INSTALLER: LEAVE THIS MANUAL WITH THE APPLIANCE.
CONSUMER: RETAIN THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.
NEVER LEAVE CHILDREN OR OTHER AT RISK INDIVIDUALS ALONE WITH THE APPLIANCE

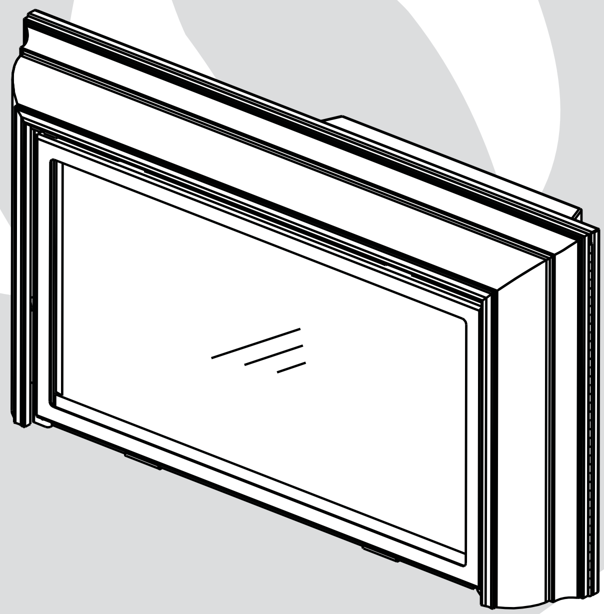
NAPOLEON® QUALITY FIREPLACES

INSTALLATION AND OPERATING INSTRUCTIONS

CERTIFIED UNDER CANADIAN AND AMERICAN NATIONAL STANDARDS: CSA 2.33, ANSI Z21.88 FOR VENTED GAS FIREPLACE HEATERS.

GDIZC-N
NATURAL GAS

GDIZC-P
PROPANE



CERTIFIED FOR CANADA AND UNITED STATES USING ANSI/CSA METHODS.

SAFETY INFORMATION

⚠ WARNING

If the information in these instructions are not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or loss of life.

- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS:
- **Do not try to light any appliance.**
- **Do not touch any electrical switch; do not use any phone in your building.**
- **Immediately call your gas supplier from a neighbour's phone. Follow the gas supplier's instructions.**
- **If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.**

- Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the supplier.

This appliance may be installed in an aftermarket, permanently located, manufactured home (USA only) or mobile home, where not prohibited by local codes.

This appliance is only for use with the type of gas indicated on the rating plate. This appliance is not convertible for use with other gases, unless a certified kit is used.

APPLY SERIAL NUMBER LABEL FROM CARTON
Serial No. XXXXXX000000
MODEL NO.

⚠ WARNING



HOT GLASS WILL CAUSE BURNS.

DO NOT TOUCH GLASS UNTIL COOLED.

NEVER ALLOW CHILDREN TO TOUCH GLASS.

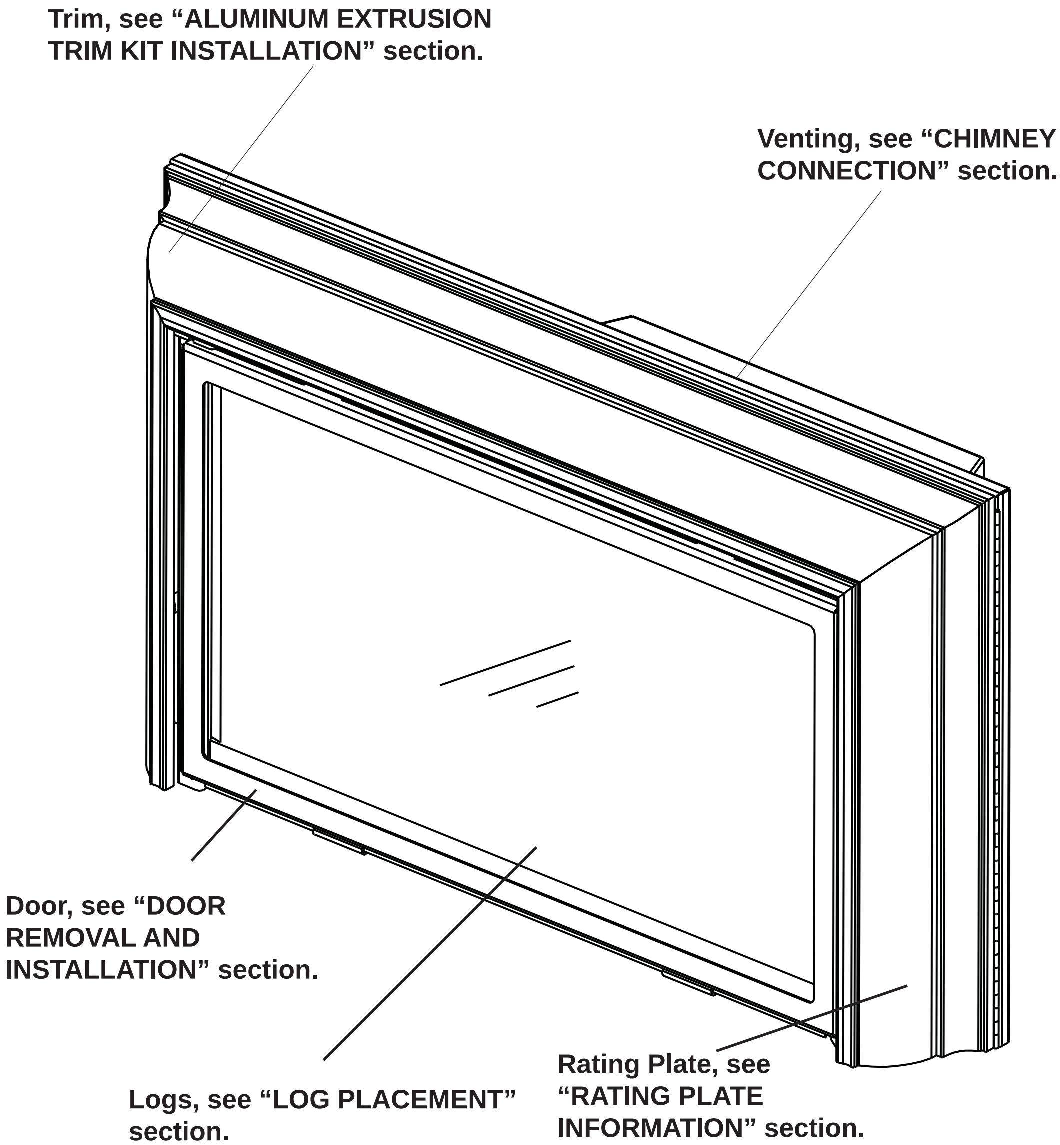
HPBA Hearth, Patio & Barbecue Association · GO GREEN ECO-FRIENDLY TECHNOLOGY · Quality System Certified To ISO 9001-2008 · C ETL US LISTED Intertek

Wolf Steel Ltd., 24 Napoleon Rd., Barrie, ON, L4M 0G8 Canada /
103 Miller Drive, Crittenden, Kentucky, USA, 41030
Phone (705)721-1212 • Fax (705)722-6031 • www.napoleonfireplaces.com • ask@napoleonproducts.com

TABLE OF CONTENTS

<u>NOTE:</u> changes, other than editorial, are denoted by a vertical line in the margin.

1.0 INSTALLATION OVERVIEW



2.0 INTRODUCTION

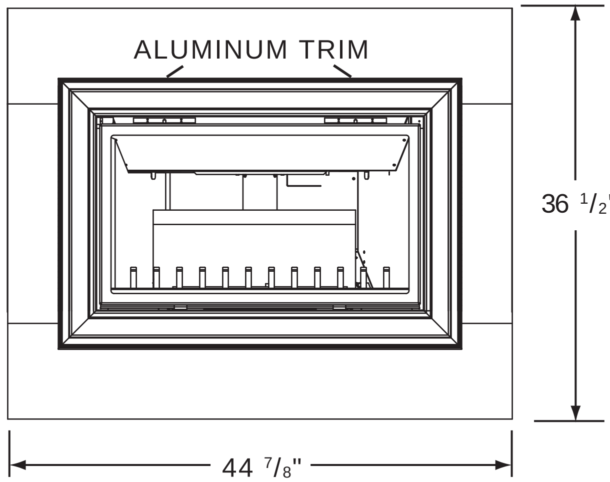
⚠WARNING

- **THIS APPLIANCE IS HOT WHEN OPERATED AND CAN CAUSE SEVERE BURNS IF CONTACTED.**
- **ANY CHANGES TO THIS APPLIANCE OR IT'S CONTROLS CAN BE DANGEROUS AND IS PROHIBITED.**
- Do not operate appliance before reading and understanding operating instructions. Failure to operate appliance according to operating instructions could cause fire or injury.
- Risk of fire or asphyxiation do not operate appliance with fixed glass removed.
- Do not connect 110 volts to the control valve.
- Risk of burns. The appliance should be turned off and cooled before servicing.
- Do not install damaged, incomplete or substitute components.
- Risk of cuts and abrasions. Wear protective gloves and safety glasses during installation. Sheet metal edges may be sharp.
- Do not burn wood or other materials in this appliance.
- Children and adults should be alerted to the hazards of high surface temperature and should stay away to avoid burns or clothing ignition.
- Young children should be carefully supervised when they are in the same room as the appliance. Toddlers, young children and others may be susceptible to accidental contact burns. A physical barrier is recommended if there are at risk individuals in the house. To restrict access to an appliance or stove, install an adjustable safety gate to keep toddlers, young children and other at risk individuals out of the room and away from hot surfaces.
- Clothing or other flammable material should not be placed on or near the appliance.
- Due to high temperatures, the appliance should be located out of traffic and away from furniture and draperies.
- Ensure you have incorporated adequate safety measure to protect infants/toddlers from touching hot surfaces.
- Even after the appliance is out, the glass and/or screen will remain hot for an extended period of time.
- Check with your local hearth specialty dealer for safety screens and hearth guards to protect children from hot surfaces. These screens and guards must be fastened to the floor.
- Any safety screen or guard removed for servicing must be replaced prior to operating the appliance.
- The appliance is a vented gas-fired appliance. Do not burn wood or other materials in the appliance.
- It is imperative that the control compartments, burners and circulating blower and its passageway in the appliance and venting system are kept clean. The appliance and its venting system should be inspected before use and at least annually by a qualified service person. More frequent cleaning may be required due to excessive lint from carpeting, bedding material, etc. The appliance area must be kept clear and free from combustible materials, gasoline and other flammable vapors and liquids.
- Under no circumstances should this appliance be modified.
- This appliance must not be connected to a chimney flue pipe serving a separate solid fuel burning appliance.
- Do not use this appliance if any part has been under water. Immediately call a qualified service technician to inspect the appliance and to replace any part of the control system and any gas control which has been under water.
- Do not operate the appliance with the glass door removed, cracked or broken. Replacement of the glass should be done by a licensed or qualified service person.
- Do not strike or slam shut the appliance glass door.
- When equipped with pressure relief doors, they must be kept closed while the appliance is operating to prevent exhaust fumes containing carbon monoxide, from entering into the home. Temperatures of the exhaust escaping through these openings can also cause the surrounding combustible materials to overheat and catch fire.Only doors / optional fronts certified with the unit are to be installed on the appliance.
- Only doors / optional fronts certified with the unit are to be installed on the appliance.
- Keep the packaging material out of reach of children and dispose of the material in a safe manner. As with all plastic bags, these are not toys and should be kept away from children and infants.
- As with any combustion appliance, we recommend having your appliance regularly inspected and serviced as well as having a Carbon Monoxide Detector installed in the same area to defend you and your family against Carbon Monoxide.
- Ensure clearances to combustibles are maintained when building a mantel or shelves above the appliance. Elevated temperatures on the wall or in the air above the appliance can cause melting, discolouration or damage to decorations, a T.V. or other electronic components.
- This appliance uses and requires a fast acting thermocouple. Replace only with a fast acting thermocouple supplied by Wolf Steel Ltd.

3.1C

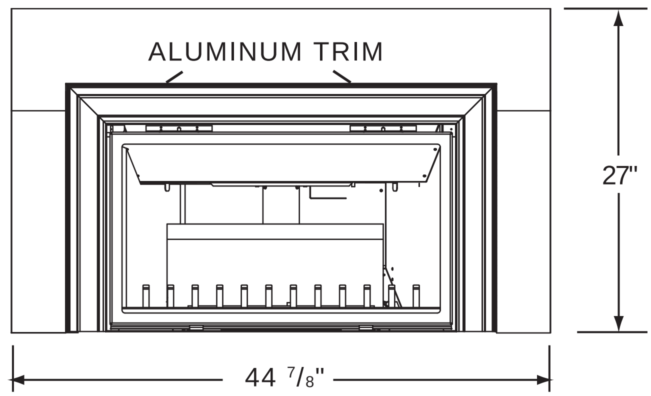
2.1 DIMENSIONS

4 SIDED BACKER PLATE

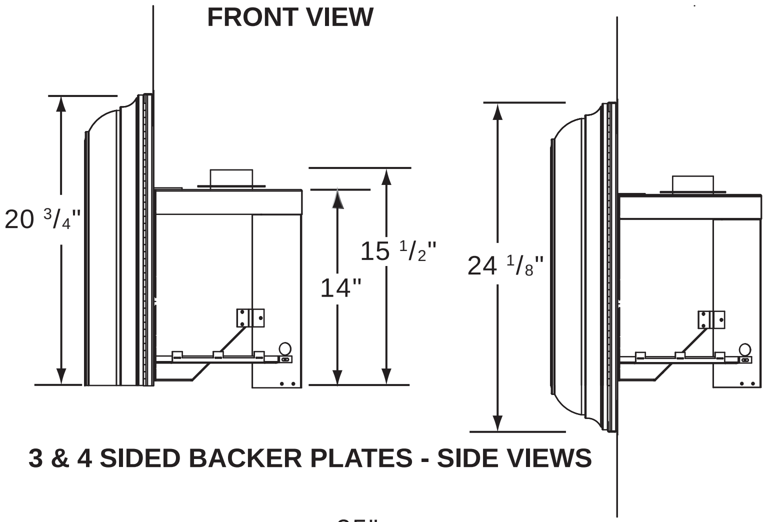


FRONT VIEW

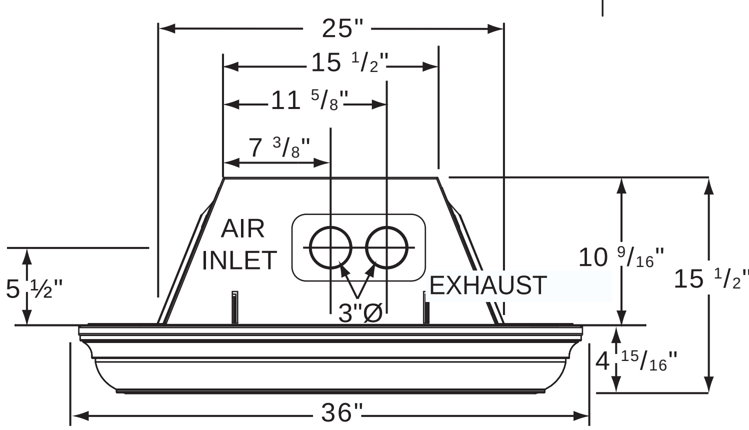
3 SIDED BACKER PLATE



FRONT VIEW



3 & 4 SIDED BACKER PLATES - SIDE VIEWS



TOP VIEW

2.2 MINIMUM OPENING

This appliance must be recessed into a vented noncombustible solid fuel-burning fireplace (prefabricated or masonry) only. The minimum fireplace opening size in which the appliance is to be installed is:

HEIGHT 14.5"   WIDTH 25"   DEPTH 11"
The minimum allowable chimney flue size is 6" round.

2.3 GENERAL INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

ALWAYS LIGHT THE PILOT WHETHER FOR THE FIRST TIME OR IF THE GAS SUPPLY HAS RUN OUT, WITH THE GLASS DOOR OPENED OR REMOVED.

PROVIDE ADEQUATE CLEARANCE FOR SERVICING AND OPERATING THE APPLIANCE.

PROVIDE ADEQUATE VENTILATION.

NEVER OBSTRUCT THE FRONT OPENING OF THE APPLIANCE.

OBJECTS PLACED IN FRONT OF THE APPLIANCE MUST BE KEPT A MINIMUM OF 48" FROM THE FRONT FACE OF THE APPLIANCE.

SURFACES AROUND AND ESPECIALLY ABOVE THE APPLIANCE CAN BECOME HOT. AVOID CONTACT WHEN THE APPLIANCE IS OPERATING.

FIRE RISK. EXPLOSION HAZARD.

HIGH PRESSURE WILL DAMAGE VALVE. DISCONNECT GAS SUPPLY PIPING BEFORE PRESSURE TESTING GAS LINE AT TEST PRESSURES ABOVE 1/2 PSIG. CLOSE THE MANUAL SHUT-OFF VALVE BEFORE PRESSURE TESTING GAS LINE AT TEST PRESSURES EQUAL TO OR LESS THAN 1/2 PSIG.

USE ONLY WOLF STEEL APPROVED OPTIONAL ACCESSORIES AND REPLACEMENT PARTS WITH THIS APPLIANCE. USING NON-LISTED ACCESSORIES (BLOWERS, DOORS, LOUVRES, TRIMS, GAS COMPONENTS, VENTING COMPONENTS, ETC.) COULD RESULT IN A SAFETY HAZARD AND WILL VOID THE WARRANTY AND CERTIFICATION.

THIS GAS APPLIANCE SHOULD BE INSTALLED AND SERVICED BY A QUALIFIED INSTALLER to conform with local codes. Installation practices vary from region to region and it is important to know the specifics that apply to your area, for example in Massachusetts State:

- This product must be installed by a licensed plumber or gas fitter when installed within the commonwealth of Massachusetts.
- The appliance damper must be removed or welded in the open position prior to installation of an appliance insert or gas log.
- The appliance off valve must be a "T" handle gas cock.
- The flexible connector must not be longer than 36 inches.
- A Carbon Monoxide detector is required in all rooms containing gas fired appliances.
- The appliance is not approved for installation in a bedroom or bathroom unless the unit is a direct vent sealed combustion product.

The installation must conform with local codes or, in absence of local codes, the National Gas and Propane Installation Code CSA B149.1 in Canada, or the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1 / NFPA 54 in the United States. Suitable for mobile home installation if installed in accordance with the current standard CAN/CSA Z240MH Series, for gas equipped mobile homes, in Canada or ANSI Z223.1 and NFPA 54 in the United States.

NATIONAL FIREPLACE INSTITUTE® NFI CERTIFIED www.nficertified.org

We suggest that our gas hearth products be installed and serviced by professionals who are certified in the U.S. by the National Fireplace Institute® (NFI) as NFI Gas Specialists

As long as the required clearance to combustibles is maintained, the most desirable and beneficial location for an appliance is in the center of a building, thereby allowing the most efficient use of the heat created. The location of windows, doors and the traffic flow in the room where the appliance is to be located should be considered. If possible, you should choose a location where the vent will pass through the house without cutting a floor or roof joist.

If the appliance is installed directly on carpeting, vinyl tile or other combustible material other than wood flooring, the appliance shall be installed on a metal or wood panel extending the full width and depth.

Some appliances have optional fans or blowers. If an optional fan or blower is installed, the junction box must be electrically connected and grounded in accordance with local codes, use the current CSA C22.1 Canadian Electrical Code in Canada or the ANSI/NFPA 70 National Electrical code in the United States.

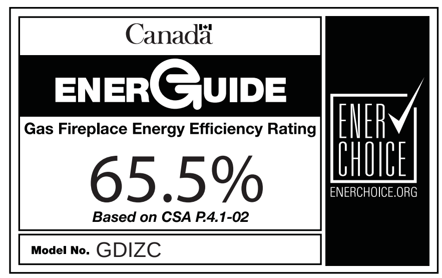
4.1A

2.4 GENERAL INFORMATION

FOR YOUR SATISFACTION, THIS APPLIANCE HAS BEEN TEST-FIRED TO ASSURE ITS OPERATION AND QUALITY!

GDIZC		
	NG	**LP**
Altitude (FT)	0-4,500	0-4,500
Max. Input (BTU/HR)	24,000	24,000
Max. Output (BTU/HR)	20,400	20,400
Efficiency (w/the fan on)	85%	85%
A.F.U.E. (maximum value)	79%	79%
Min. Inlet Gas Supply Pressure	4.5" Water Column	11" Water Column
Max. Inlet Gas Supply Pressure	7" Water Column	13" Water Column
Manifold Pressure (Under Flow Conditions)	3.5" Water Column	10" Water Column

When the appliance is installed at elevations above 4,500ft, and in the absence of specific recommendations from the local authority having jurisdiction, the certified high altitude input rating shall be reduced at the rate of 4% for each additional 1,000ft. Expansion / contraction noises during heating up and cooling down cycles are normal and to be expected.



This appliance is not approved for closet or recessed installations. It is approved for bathroom, bedroom and bed-sitting room installations and is suitable for mobile homes. The natural gas model is suitable for installation in a mobile home that is permanently positioned on its site and fuelled with natural gas.

2.5 RATING PLATE INFORMATION

CERTIFIED UNDER: CSA 2.33-2009, ANSI Z21.88-2009 VENTED GAS FIREPLACE HEATER.

HOMOLOGUE SELON LES NORMES: CSA 2.33-2009, ANSI Z21.88-2009 FOYER DE CHAUFFAGE AU GAZ AVEC EVACUATION.

C US LISTED

Intertek

9700539 (WSL) ■ ■ 4001657 (NGZ)
4001658 (NAC) ■ ■ 4001659 (WUSA)

GDIZC-N / CDIZC-N ■	MODEL	■ GDIZC-P / CDIZC-P
0 - 4500FT	ALTITUDE/ELEVATION	0 - 4500FT
24,000 BTU/h	INPUT / ALIMENTATION	24,000 BTU/h
14,000 BTU/h	REDUCED INPUT / ALIMENTATION REDUITE	15,000 BTU/h
17,160BTU/h	OUTPUT / RENDEMENT	17,160 BTU/h

THIS FIREPLACE USES AND REQUIRES A FAST ACTING THERMOCOUPLE. REPLACE ONLY WITH A FAST ACTING THERMOCOUPLE SUPPLIED BY WOLF STEEL LTD. APPROVED FOR BEDROOM, BATHROOM & BEDSITTING ROOM INSTALLATION. SUITABLE FOR MOBILE HOME INSTALLATION IF INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE CURRENT STANDARD CAN/CSA Z240MH SERIES GAS EQUIPPED MOBILE HOMES, IN CANADA OR IN THE UNITED STATES THE MANUFACTURED HOME CONSTRUCTION AND SAFETY STANDARD, TITLE 24 CFR, PART 3280. WHEN THIS US STANDARD IS NOT APPLICABLE USE THE STANDARD FOR FIRE SAFETY CRITERIA FOR MANUFACTURED HOME INSTALLATIONS, SITES AND COMMUNITIES, ANSI / NFPA 501A.
CE FOYER UTILISE ET REQUIERT UN THERMOCOUPLE À ACTION RAPIDE. REMPLACEZ UNIQUEMENT AVEC UN THERMOCOUPLE À ACTION RAPIDE DE WOLF STEEL LTÉE.
HOMOLOGUE POUR INSTALLATION DANS UNE CHAMBRE A COUCHER, UNE SALLE DE BAIN ET UN STUDIO. APPROPRIE POUR INSTALLATION DANS UNE MAISON MOBILE SI SON INSTALLATION CONFORME AUX EXIGENCES DE LA NORME CAN/CSA Z240MH SERIE DE MAISONS MOBILES EQUIPEES AU GAZ, EN VIGUEUR AU CANADA OU AUX ETATS-UNIS DE LA NORME DE SECURITE ET DE CONSTRUCTION DE MAISONS MANUFACTUREES, TITRE 24 CFR, SECTION 3280. DANS LE CAS OU CETTE NORME D'ETATS-UNIS NE PEUT ETRE APPLIQUEE, SE REFERER A LA NORME RELATIVE AU CRITERE DE MESURES DE SECURITE CONTRE L'INCENDIE POUR LES INSTALLATIONS DANS LES MAISONS MANUFACTURES, LES SITES ET LES COMMUNAUTES, ANSI/NFPA 501A.
STEADY STATE EFFICIENCY (NG/LP): 71.5% FAN OFF / 73% FAN ON
EFFICACITE CONSTANTE (GN/P): 71.5% VENT. ARRETE / 73% VENT. FONCTIONNE
STEADY STATE EFFICIENCY APPLIES TO CANADA ONLY. / L'EFFICACITE CONSTANTE S'APPLIQUENT SEULEMENT AU CANADA.
AFUE (NG/LP) (GN/P): 65%
MINIMUM AND MAXIMUM VERTICAL VENT LENGTHS ARE 7 FEET AND 35 FEET RESPECTIVELY. LES LONGUEURS VERTICALES MINIMALES ET MAXIMALES SONT 7 PIEDS ET 35 PIEDS RESPECTIVEMENT.
MANIFOLD PRESSURE: 3.5 INCHES W.C. (NG) / 10 INCHES W.C.(LP)
PRESSION AU COLLECTEUR : 3.5" D'UNE COLONNE D'EAU(GN) / 10" D'UNE COLONNE D'EAU (P)
MIN SUPPLY PRESSURE: 4.5" W.C.(NG) / 11" W.C. (LP)
PRESSION D'ALIMENTATION MIN : 4.5" D'UNE COLONNE D'EAU (GN) / 11" D'UNE COLONNE D'EAU (P)
MAX. SUPPLY PRESSURE: 7" W.C. (NG) / 13" W.C. (LP)
PRESSION D'ALIMENTATION MAX : 7" D'UNE COLONNE D'EAU (GN) / 13" D'UNE COLONNE D'EAU (P)
FOR USE WITH GLASS DOORS CERTIFIED WITH THIS UNIT ONLY.
UTILISER AVEC LES PORTES VITREES HOMOLOGUEES SEULEMENT AVEC CETTE UNITE.
WARNING: DO NOT ADD ANY MATERIAL TO THE APPLIANCE, WHICH WILL COME IN CONTACT WITH THE FLAMES, OTHER THAN THAT SUPPLIED BY THE MANUFACTURER WITH THE APPLIANCE.
AVERTISSEMENT : N'AJOUTEZ PAS A CET APPAREIL AUCUN MATERIAU DEVANT ENTRER EN CONTACT AVEC LES FLAMMES AUTRE QUE CELUI QUI EST FOURNI AVEC CET APPAREIL PAR LE FABRICANT.
ELECTRICAL RATING / CLASS.: 115V 1.5AMP 60HZ
THE APPLIANCE MUST BE VENTED USING THE APPROPRIATE WOLF STEEL VENT KITS. SEE OWNERS INSTALLATION MANUAL FOR VENTING SPECIFICS. PROPER REINSTALLATION AND RESEALING IS NECESSARY AFTER SERVICING THE VENTAIR INTAKE SYSTEM.
L'APPAREIL DOIT EVACUER SES GAZ EN UTILISANT L'ENSEMBLE D'EVACUATION PROPRE A WOLF STEEL. REFERER AU MANUEL D'INSTALLATION DE PROPRIETAIRE POUR L'EVACUATION PRECISE. IL EST IMPORTANT DE BIEN REINSTALLER ET RESCELLER L'EVENT APRES AVOIR ASSURE LE MAINTIEN DU SYSTEME DE PRISE D'AIR.
WARNING: FOR INSTALLATION INTO A VENTED NON-COMBUSTIBLE FIREPLACE ONLY. THE MINIMUM FIREPLACE SIZE IS: HEIGHT 14 1/2", DEPTH 11", WIDTH 25". THE MINIMUM INSIDE FLUE SIZE IS 7". THE MINIMUM DISTANCE, FROM THE BOTTOM OF A COMBUSTIBLE MANTLE PROJECTING A MAXIMUM 3" FROM THE WALL TO THE TOP OF THE STANDARD TRIM IS 3". SEE OWNERS MANUAL FOR GREATER EXTENSIONS.
ATTENTION : POUR INSTALLATION DANS UN FOYER VENTILE EN MACONNERIE.
LES DIMENSIONS MINIMUMS SONT: HAUTEUR 14 1/2", PROFONDEUR 11", LARGEUR 25". LE DIAMETRE INTERIEUR MINIMUM DE CONDUIT D'EVACUATION EST DE 7".
LA DISTANCE MINIMALE, DU BAS DU MANTEAU COMBUSTIBLE FORMANT UNE PROJECTION MAXIMALE DE 3" DU MUR AU DESSUS DE LA GARNITURE NORMALE EST 3".
REFERER AU MANUEL D'INSTALLATION POUR DES EXTENSIONS PLUS GRANDES.

NOT FOR USE WITH SOLID FUEL / UN COMBUSTIBLE SOLIDE NE DOIT PAS ETRE UTILSE AVEC CET APPAREIL

WOLF STEEL LTD.
24 NAPOLEON ROAD, BARRIE, ON, L4M 0G8 CANADA

SERIAL NUMBER / NO. DE SERIE GDIZC / CDIZC

W385-0198 / G

SAMPLE

<u>INSTALLER:</u> It is your responsibility to check off the appropriate box on the rating plate according to the model, venting and gas type of the appliance.

For rating plate location, see "INSTALLATION OVERVIEW" section.

This illustration is for reference only. Refer to the rating plate on the appliance for accurate information.

<u>NOTE:</u> The rating plate must remain with the appliance at all time. It must not be removed.

3.0 INSTALLATION

⚠ WARNING

RISK OF FIRE, MAINTAIN SPECIFIED AIR SPACE CLEARANCES TO VENT PIPE AND APPLIANCE.

Clean out ashes from the inside of the wood-burning appliance. Make sure that the chimney and wood-burning appliance are in a clean and sound condition and constructed of non-combustible materials. If necessary have any repair work done by a qualified person before installing the insert. Remove the existing appliance damper or lock into an open position.

Using screws, attach the appliance warning tag to the inside of the firebox of the appliance into which the insert is being installed.

WARNING: THIS FIREPLACE HAS BEEN CONVERTED FOR USE WITH A GAS FIREPLACE INSERT ONLY AND CANNOT BE USED FOR BURNING WOOD OR SOLID FUELS UNLESS ALL ORIGINAL PARTS HAVE BEEN REPLACED AND THE FIREPLACE IS RE-APPROVED BY THE AUTHORITY HAVING JURISDICTION.

ATTENTION: CE FOYER A ETE CONVERTI AFIN D'ETRE UTILISE SEULEMENT COMME FOYER ENCASTRE AU GAZ ET NE PEUT ETRE UTILSE POUR BRULER DU BOIS OU TOUT AUTRE COMBUSTIBLE SOLIDE, SANS QUE TOUTES LES PIECES ORIGINALES AIENT ETE REMPLACEES ET QUE LE FOYER SOIT APPROUVE DE NOUVEAU PAR LES AUTORITES AYANT JURIDICTION.

ADVERTENCIA: ESTA CHIMENEA SE REMODELÓ PARA USARSE SOLO CON UNA INSERCIÓN DE CHIMENEA A GAS Y NO PUEDE USARSE PARA QUEMAR MADERA NI COMBUSTIBLES SÓLIDOS, A MENOS QUE SE HAYAN REEMPLAZADO TODAS LAS PIEZAS ORIGINALES, Y LA AUTORIDAD JURISDICCIONAL LA HAYA VUELTO A APROBAR.

W385-0199_B

The sheet-metal parts of the appliance, in which the gas appliance insert is to be installed, must not be cut.

If the wood-burning factory-built appliance has no gas access hole(s) provided, an access hole of 1½ inch or less may be drilled through the lower sides or bottom of the appliance in a proper workman like manner. This access hole must be plugged with non-combustible insulation after the gas supply line has been installed.

Ensure that existing chimney cleanouts fit properly.

The refractory, glass doors, screen rails, screen mesh and log grates may be removed from the existing appliance before installing the gas appliance insert.

Smoke shelves, shields and baffles may be removed if attached by mechanical fasteners.

The ventilation openings in the existing appliance may be obstructed by the backer plates, aluminium trim etc. but these parts are not to be applied so as to have an airtight seal.

68.4A

3.1 LEVELLING THE APPLIANCE

Move the appliance close to its final position. This appliance is equipped with levelling screws located on the base. Level using the levelling screws. Levelling the appliance will eliminate rocking or excessive noise when the fan is in operation. Once the appliance is level, move it partially into place to allow for all connections to be made. It is not practical to level the appliance once it has been installed. Determine the required depth prior to installing the appliance and adjust the levelling screws accordingly.

67.2

3.2 CHIMNEY CONNECTION

Chimney installation must conform to both national and local code requirements. The chimney must be lined with one 2" or 3" diameter liner for intake and one 3" diameter liner for exhaust. The minimum and maximum vent lengths are 10 and 35 feet respectively. Recommended kits come in 3 lengths:

1-2" & 1-3" DOUBLE PLY ALUMINUM LINER-INLET AND EXHAUST & 2-3" TO 2" REDUCER:

GDI-2320KT	VENT KIT 20FT
GDI-2325KT	VENT KIT 25FT
GDI-2335KT	VENT KIT 35FT

2-3" DOUBLE PLY ALUMINUM LINER-INLET AND EXHAUST:

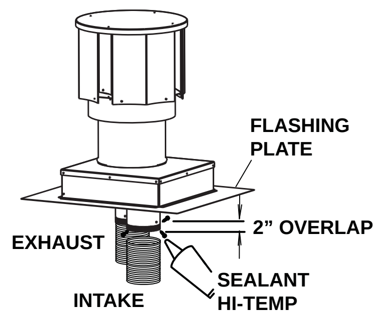
GDI-320KT	VENT KIT 20FT
GDI-325KT	VENT KIT 25 FT
GDI-335KT	VENT KIT 35 FT

While the liners must be continuous from the appliance to the terminal, to achieve the needed length, they may be coupled, using an approved coupler.

We recommend that exhaust vents that pass through unheated spaces, such as tall exterior chimneys, be wrapped in a protective sleeve to minimize condensation and reverse flow symptoms. See Trouble Shooting for details.

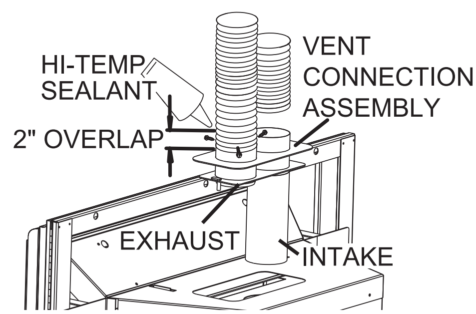
This appliance is approved for use with a 2" liner for air intake and a 3" liner for exhaust. For best performance, however, it is recommended to use two 3" liners.

If a 2" liner is used for the intake, it may be necessary to adjust the primary air shutter.



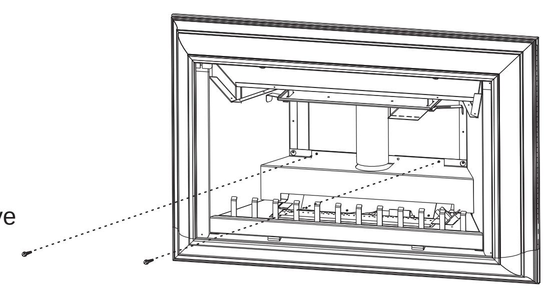
A. **<u>OUTSIDE:</u>** Slip the one end of a liner a minimum of 2" over the sleeve of the air terminal. Secure using 3 screws. Then seal the joint and screw heads with high temperature sealant. Repeat with the other liner.

<u>NOTE:</u> We recommend that the other end of the exhaust liner be marked to eliminate the exhaust liner being connected to the intake collar at the appliance.



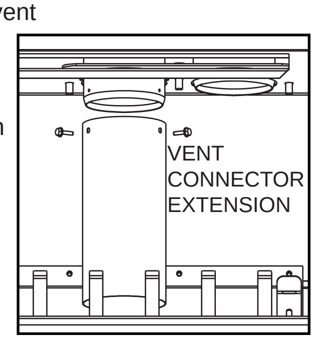
B. Gently stretch the liners to the required lengths and insert into the chimney. Trim and fit the flashing plate to suit the chimney termination. Place the air terminal onto the top of the chimney. Make weather tight by sealing with caulking (not supplied). Fasten to the chimney with screws and plugs (not supplied).

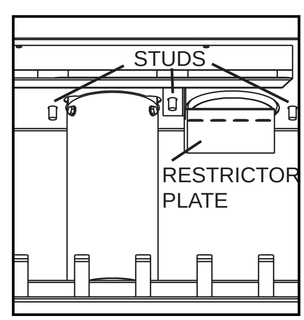
C. **<u>INSIDE:</u>** Attach and secure the flex liners to the vent connection assembly using the same procedure as before, ***ensuring that the marked exhaust liner is attached to the exhaust collar.***



D. Detach the two screws from the back of the firebox and remove the panel, as illustrated.

E. Reaching in through the appliance, manoeuvre the vent connection assembly through the openings in the firebox top, taking care not to damage the gasket. In case of a low ceiling fireplace, the extension should be removed and reinstalled after the vent connection is secured to the firebox. Attach the restrictor plate to the centre stud and secure the assembly using the three studs and ¼-20 hex nuts.





3.3 GAS INSTALLATION

WARNING
RISK OF FIRE, EXPLOSION OR ASPHYXIATION. ENSURE THERE ARE NO IGNITION SOURCES SUCH AS SPARKS OR OPEN FLAMES.
SUPPORT GAS CONTROL WHEN ATTACHING GAS SUPPLY PIPE TO PREVENT DAMAGING GAS LINE.
ALWAYS LIGHT THE PILOT WHETHER FOR THE FIRST TIME OR IF THE GAS SUPPLY HAS RUN OUT WITH THE GLASS DOOR OPENED OR REMOVED. PURGING OF THE GAS SUPPLY LINE SHOULD BE PERFORMED BY A QUALIFIED SERVICE TECHNICIAN. ASSURE THAT A CONTINUOUS GAS FLOW IS AT THE BURNER BEFORE CLOSING THE DOOR. ENSURE ADEQUATE VENTILATION. FOR GAS AND ELECTRICAL LOCATIONS, SEE "DIMENSION" SECTION.
ALL GAS CONNECTIONS MUST BE CONTAINED WITHIN THE APPLIANCE WHEN COMPLETE.
HIGH PRESSURE WILL DAMAGE VALVE. DISCONNECT GAS SUPPLY PIPING BEFORE TESTING GAS LINE AT TEST PRESSURES ABOVE 1/2 PSIG.
VALVE SETTINGS HAVE BEEN FACTORY SET, DO NOT CHANGE.

Installation and servicing to be done by a qualified installer.

A. Move the appliance into position and secure.

B. If equipped with a flex connector the appliance is designed to accept a 1/2" gas supply. Without the connector it is designed to accept a 3/8" gas supply. The appliance is equipped with a manual shut off valve to turn off the gas supply to the appliance.

C. Connect the gas supply in accordance to local codes. In the absence of local codes, install to the current CAN/CSA-B149.1 Installation Code in Canada or to the current National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1 / NFPA 54 in the United States.

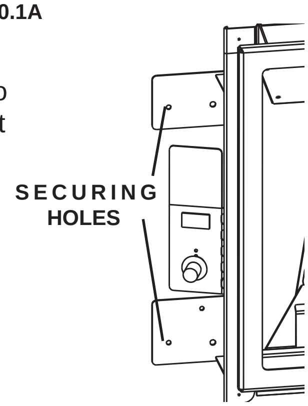
D. When flexing any gas line, support the gas valve so that the lines are not bent or kinked.

E. The gas line flex-connector should be installed to provide sufficient movement for shifting the burner assembly on it's side to aid with servicing components.

F. Check for gas leaks by brushing on a soap and water solution. **Do not use open flame.**

30.1A

The appliance may now be pushed into its final position inside the wood burning fireplace. Secure the appliance to the fireplace using perforated strapping attached to the two securing holes on either side of the appliance as shown. We recommend that the trim be installed before the appliance is placed into its final position.



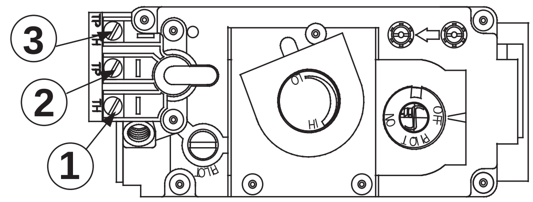
3.4 OPTIONAL WALL SWITCH

⚠ WARNING

DO NOT CONNECT EITHER THE WALL SWITCH, THERMOSTAT OR GAS VALVE DIRECTLY TO 110 VOLT ELECTRICITY.

For ease of accessibility, an optional remote wall switch or millivolt thermostat may be installed in a convenient location. Route a 2 strand, solid core millivolt wire from the valve to the wall switch or millivolt thermostat. The recommended maximum lead length depends on wire size:

WIRE SIZE	MAX. LENGTH
14 gauge	100 feet
16 gauge	60 feet
18 gauge	40 feet



Disconnect the existing wires from terminals 1 and 3 (from the ON/OFF switch) and replace with the leads from the wall switch / millivolt thermostat.

50.1

4.0 FINISHING

⚠ WARNING

RISK OF FIRE!
NEVER OBSTRUCT THE FRONT OPENING OF THE APPLIANCE.
THE FRONT OF THE APPLIANCE MUST BE FINISHED WITH ANY NON-COMBUSTIBLE MATERIALS SUCH AS BRICK, MARBLE, GRANITE, ETC., PROVIDED THAT THESE MATERIALS DO NOT GO BELOW THE SPECIFIED DIMENSION AS ILLUSTRATED.
DO NOT STRIKE, SLAM OR SCRATCH GLASS. DO NOT OPERATE APPLIANCE WITH GLASS REMOVED, CRACKED, BROKEN OR SCRATCHED.
FACING AND/OR FINISHING MATERIAL MUST NEVER OVERHANG INTO THE APPLIANCE OPENING.

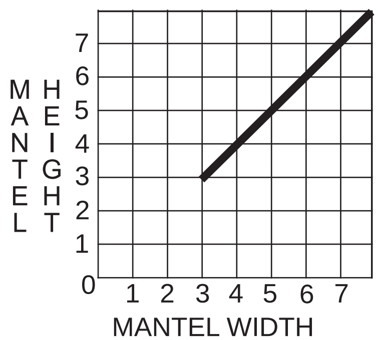
72.1A

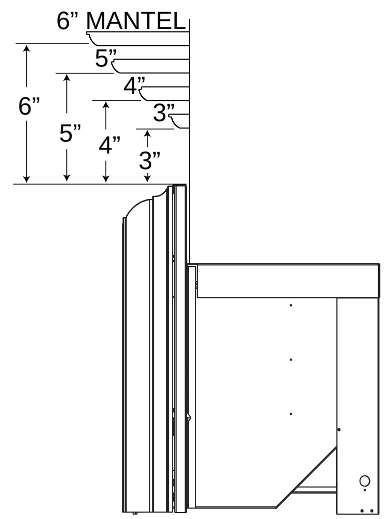
4.1 MINIMUM MANTEL CLEARANCES

WARNING
RISK OF FIRE, MAINTAIN ALL SPECIFIED AIR SPACE CLEARANCES TO COMBUSTIBLES. FAILURE TO COMPLY WITH THESE INSTRUCTIONS MAY CAUSE A FIRE OR CAUSE THE APPLIANCE TO OVERHEAT. ENSURE ALL CLEARANCES (I.E. BACK, SIDE, TOP, VENT, MANTEL, FRONT, ETC.) ARE CLEARLY MAINTAINED.
WHEN USING PAINT OR LACQUER TO FINISH THE MANTEL, THE PAINT OR LACQUER MUST BE HEAT RESISTANT TO PREVENT DISCOLOURATION.

73.1

Combustible mantel clearance can vary according to the mantel depth. Use the graph to help evaluate the clearance needed. These same requirements apply to any combustibles protruding on either side of the appliance. The minimum distance, from the bottom of a combustible mantel projecting 3" maximum from the wall to the top of the aluminum trim, is 3".



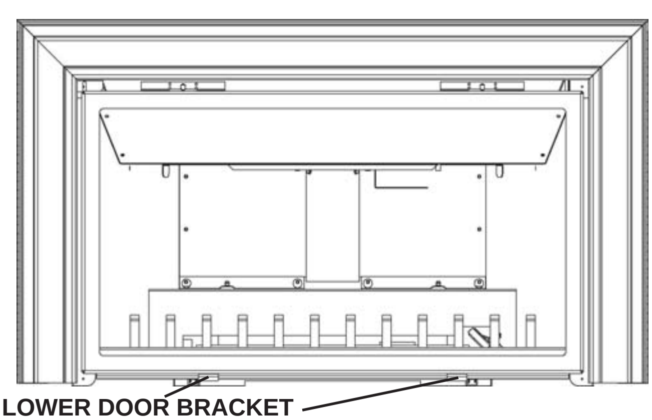


4.2 DOOR REMOVAL AND INSTALLATION

WARNING
GLASS MAY BE HOT, DO NOT TOUCH GLASS UNTIL COOLED.
THE DOOR LATCHES ARE PART OF A SAFETY SYSTEM AND MUST BE PROPERLY ENGAGED. DO NOT OPERATE THE APPLIANCE WITH LATCHES DISENGAGED.
FACING AND/OR FINISHING MATERIALS MUST NOT INTERFERE WITH AIR FLOW THROUGH AIR OPENINGS, LOUVRES OPENINGS, OPERATION OF LOUVRES OR DOORS OR ACCESS FOR SERVICE. OBSERVE ALL CLEARANCES WHEN APPLYING COMBUSTIBLE MATERIALS.
BEFORE DOOR IS REMOVED TURN THE APPLIANCE OFF AND WAIT UNTIL APPLIANCE IS COOL TO THE TOUCH. DOORS ARE HEAVY AND FRAGILE SO HANDLE WITH CARE.

75.1

Place the door into the two lower door brackets, and secure at the top of the appliance with two #10-24 machine screws.



4.3 LOG PLACEMENT

⚠WARNING

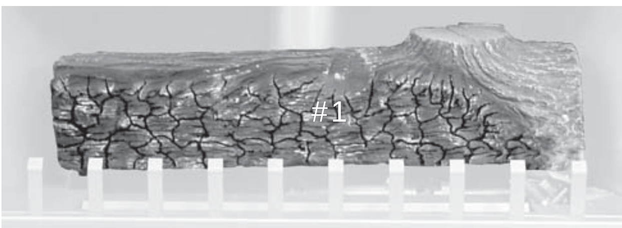
FAILURE TO POSITION THE LOGS IN ACCORDANCE WITH THESE DIAGRAMS OR FAILURE TO USE ONLY LOGS SPECIFICALLY APPROVED WITH THIS APPLIANCE MAY RESULT IN PROPERTY DAMAGE OR PERSONAL INJURY.

LOGS MUST BE PLACED IN THEIR EXACT LOCATION IN THE APPLIANCE. DO NOT MODIFY THE PROPER LOG POSITIONS, SINCE APPLIANCE MAY NOT FUNCTION PROPERLY AND DELAYED IGNITION MAY OCCUR.

THE LOGS ARE FRAGILE AND SHOULD BE HANDLED WITH CARE.

76.1A

PHAZERTM logs and glowing embers exclusive to Napoleon Fireplaces, provide a unique and realistic glowing effect that is different in every installation. Take the time to carefully position the glowing embers for a maximum glowing effect.
Log colours may vary. During the initial use of the fireplace, the colours will become more uniform as colour pigments burn in during the heat activated curing process.



A. Place the rear log (#1) onto the two log supports and against the air intake pipe.



B. Position logs #2 and #3 against the grate posts and line up the studs located on the burner with the holes on the bottom of the logs. *Keep slightly back of the front row of ports.*



C. Fit the centre log (#4) into place behind log #3 and into the pocket provided on the back log.

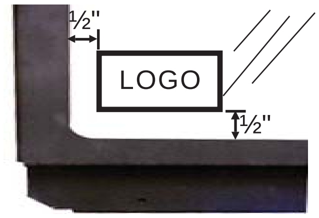
4.4 GLOWING EMBERS



Tear the embers into pieces and place along the front row of ports covering all of the burner area in front of the logs. Care should be taken to shred the embers into thin, small irregular pieces as only the exposed edges of the fibre hairs will glow. ***The ember material will only glow when exposed to direct flame; however, care should be taken to not block the burner ports.***
Blocked burner ports can cause an incorrect flame pattern, carbon deposits and delayed ignition.
PHAZERTM logs glow when exposed to direct flame. Use only certified "glowing embers" and ***PHAZER***TM logs available from your authorized dealer / distributor.

4.5 LOGO PLACEMENT

Remove the backing of the logo supplied and place on the glass viewing door, as indicated.

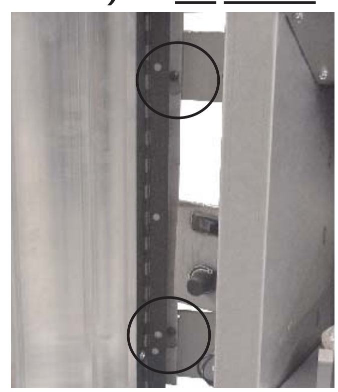


97.1

4.6 ALUMINUM EXTRUSION TRIM KIT INSTALLATION

In order to close off the fireplace opening or if the opening is larger than the 3- or 4-sided aluminum extrusion trim kits, it is recommended to reduce the opening using a noncombustible material such as ceramic tile, marble, etc or the **GIZBP6-3** or **GIZBP6-4** backer plate kits. The outside edge of the backer plate is finished off with gold trim included in each kit. A deluxe flashing kit complete with marquis trim may also be used to complete the installation. These flashing and trim combinations are available in 6 and 9 inch widths as well as many finishes to accent any room decor. Mounting brackets, **GIZBRKT**, are required to install the deluxe flashing. Detailed installation instructions are included with each kit.

If this appliance is being installed into an existing wood burning, zero clearance fireplace, then be aware of this precaution: ***Any circulation air opening may be covered (with noncombustible material) but <u>not</u> <u>sealed!</u>***



The appliance can be equipped with either a 3- or 4-sided trim kit to finish off the fireplace opening. Slide the trim assembly over the keyholes (2 per side) and drop into place. *If installing the optional 3- or 4-sided backer plate (***GIZBP6-3*** or ***GIZBP6-4)***, it must be hung prior to the trim kit installation using the same keyholes.*

To adjust the trim: If the mitre is out of alignment, open each side and loosen the two screws at either side trim hinge. Slide the trim up or down to adjust and re-tighten screws. *There is also a very slight in/out adjustment that can be made.* ***Note: Since the side panels open and close, to access the controls, a gap is necessary at the mitre joint.***

The top trim piece has an adjustable securing bracket which enables the trim to be secured to the firebox shell.







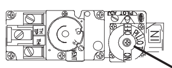
5.0 OPERATION

The on-off switch is located behind the left side control door.

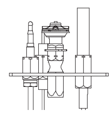
LIGHTING INSTRUCTIONS / INSTRUCTIONS D'ALLUMAGE

WHEN LIGHTING AND RE-LIGHTING, THE GAS KNOB CANNOT BE TURNED FROM PILOT UNLESS THE KNOB IS DEPRESSED.

1. **STOP!** READ THE SAFETY INFORMATION ON THE OPERATING LABEL.
2. TURN OFF ALL ELECTRIC POWER TO THE FIREPLACE.
3. TURN THE GAS KNOB CLOCKWISE ↷ TO OFF.
4. WAIT FIVE (5) MINUTES TO CLEAR OUT ANY GAS. IF YOU SMELL GAS, INCLUDING NEAR THE FLOOR, **STOP!** FOLLOW "B" ON THE OPERATING LABEL. IF YOU DON'T SMELL GAS GO TO THE NEXT STEP.
5. IF FIREPLACE IS EQUIPPED WITH FLAME ADJUSTMENT VALVE TURN CLOCKWISE TO OFF.
6. FIND PILOT LOCATED IN FRONT OF BACK LOG.
7. TURN GAS KNOB COUNTER-CLOCKWISE ↶ TO PILOT.
8. DEPRESS AND HOLD GAS KNOB WHILE LIGHTING THE PILOT WITH THE PUSH BUTTON IGNITOR. KEEP KNOB FULLY DEPRESSED FOR ONE MINUTE, THEN RELEASE. IF PILOT DOES NOT CONTINUE TO BURN REPEAT STEPS 3 THROUGH 7.
9. WITH PILOT LIT, TURN GAS KNOB COUNTER-CLOCKWISE ↶ TO ON.
10. IF EQUIPPED WITH FLAME ADJUSTMENT VALVE, PUSH AND TURN KNOB TO HIGH.
11. IF EQUIPPED WITH REMOTE ON-OFF SWITCH, MAIN BURNER MAY NOT COME ON WHEN YOU TURN THE VALVE TO ON OR HIGH. REMOTE SWITCH MUST BE IN THE ON POSITION TO IGNITE BURNER.
12. TURN ON ALL ELECTRIC POWER TO THE FIREPLACE.



GAS KNOB TO OFF
BOUTON DU GAZ A "OFF"



LORSQUE LE GAZ EST ALLUME OU RE-ALLUME LE BOUTON DE GAZ NE PEUT PAS ETRE TOURNE DE PILOTE A FERME A MOINS QU'IL SOIT ENFONCE.

1. **ARRETEZ!** LISEZ LES INSTRUCTIONS DE SECURITE SUR L'ETIQUETTE DE FONCTIONNEMENT.
2. COUPEZ L'ALIMENTATION ELECTRIQUE AU FOYER.
3. TOURNEZ LE BOUTON DE CONTROLE DU GAZ VERS LA DROITE ↷ A "OFF".
4. ATTENDEZ CINQ (5) MINUTES AFIN D'EVACUER TOUT LES GAZ. SI VOUS SENTEZ LE GAZ COMPRIS PRES DU REVETEMENT, **ARRETEZ!** OBSERVEZ L'ITEM "B" SUR L'ETIQUETTE DE FONCTIONNEMENT. SI VOUS NE SENTEZ PAS LE GAZ, CONTINUEZ A L'ETAPE SUIVANTE.
5. SI L'APPAREIL EST MUNI D'UNE SOUPAPE DE REGLAGE DE LA FLAMME. TOURNEZ LE BOUTON VERS LA DROITE A "OFF".
6. LOCALISEZ LA VEILLEUSE DEVENT LA BUCHE ARRIERE.
7. TOURNE LE BOUTON DU GAZ VERS LA GAUCHE ↶ A PILOTE.
8. ENFONCEZ ET GARDEZ LE BOUTON DU GAZ ENFONCE PENDANT QUE VOUS ALLUMEZ LA VEILLEUSE EN PRENFONCE PENDANT UNE MINUTE ET RE-LACHEZ-LE. SI LA VEILLEUSE NE RESTE PAS ALLUMEE, REPETEZ LES ETAPES DE 3 A 7.
9. LORSQUE LA VEILLEUSE EST ALLUMEE, TOURNEZ LE BOUTON DU GAZ VERS LA GAUCHE ↶ A "ON".
10. SI L'APPAREIL EST MUNI D'UNE SOUPAPE DE REGLAGE DE LA FLAMME, PRESSEZ ET TOURNEZ LE BOUTON A "HIGH".
11. SI L'APPAREIL EST MUNI D'UNE INTERRUPTEUR OUVERT/FERME A DISTANCE, LE BRULEUR PRINCIPAL PEUT NE PAS S'ALLUMER QUAND VOUS TOURNEZ LA SOUPAPE OUVERT OU "HIGH". L'INTERRUPTEUR A DISTANCE DOIT ETRE EN POSITION OUVERT POUR QUE LE BRULEUR PRINCIPAL S'ALLUME.
12. RE-ALIMENTEZ L'APPAREIL EN ELECTRICITE.

TO TURN OFF GAS / COUPER L'ALIMENTATION EN GAZ

1. TURN OFF ALL ELECTRIC POWER TO THE FIREPLACE IF SERVICE IS TO BE PERFORMED.
2. PUSH IN GAS CONTROL KNOB SLIGHTLY AND TURN CLOCKWISE ↷ TO OFF. DO NOT FORCE.

1. COUPEZ L'ALIMENTATION ELECTRIQUE AU FOYER SI LE SERVICE EST EFFECTUE.
2. ENFONCEZ LEGEREMENT LE BOUTON DE CONTROLE DU GAZ ET TOURNEZ VERS LA DROITE ↷ A "OFF". NE FORCEZ PAS.

OPERATING INSTRUCTIONS / INSTRUCTIONS D'OPERATION

FOR YOUR SAFETY READ BEFORE OPERATING / POUR VOTRE SECURITE LIRE AVANT DE FAIRE FONCTIONNER

WARNING: DO NOT TURN ON IF CHILDREN OR OTHER AT RISK INDIVIDUALS ARE NEAR THE FIREPLACE. IF YOU DO NOT FOLLOW THESE INSTRUCTIONS EXACTLY, A FIRE OR EXPLOSION MAY RESULT CAUSING PROPERTY DAMAGE, PERSONAL INJURY OR LOSS OF LIFE. INITIAL LIGHTING OF THE PILOT AND MAIN BURNERS MUST BE DONE WITH THE GLASS DOOR OFF.DO NOT CONNECT VALVE OR WALL SWITCH TO ELECTRICITY. SEE INSTALLATION INSTRUCTIONS.

DO NOT CONNECT WALVE OR WALL SWITCH TO ELECTRICITY. SEE INSTALLATION INSTRUCTIONS.

A. THIS FIREPLACE IS EQUIPPED WITH A PILOT WHICH MUST BE LIT BY HAND WHILE FOLLOWING THESE INSTRUCTIONS EXACTLY.

B. BEFORE OPERATING SMELL ALL AROUND THE FIREPLACE AREA FOR GAS AND NEXT TO THE FLOOR BECAUSE SOME GAS IS HEAVIER THAN AIR AND WILL SETTLE ON THE FLOOR.

WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS:

- TURN OFF ALL GAS TO THE FIREPLACE.
- OPEN WINDOWS.
- DO NOT TRY TO LIGHT ANY APPLIANCE.
- DO NOT TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR BUILDING.
- IMMEDIATELY CALL YOUR GAS SUPPLIER FROM A NEIGHBOUR'S PHONE. FOLLOW THE GAS SUPPLIER'S INSTRUCTIONS.
- IF YOU CANNOT REACH YOUR GAS SUPPLIER, CALL THE FIRE DEPARTMENT.

C. USE ONLY YOUR HAND TO TURN THE GAS CONTROL KNOB / MANUAL SHUT-OFF KNOB. NEVER USE TOOLS. IF THE KNOB WILL NOT TURN BY HAND, DO NOT TRY TO REPAIR IT. CALL A QUALIFIED SERVICE TECHNICIAN. FORCE OR ATTEMPTED REPAIR MAY RESULT IN A FIRE OR EXPLOSION.

D. DO NOT USE THIS FIREPLACE IF ANY PART HAS BEEN UNDER WATER. IMMEDIATELY CALL A QUALIFIED SERVICE TECHNICIAN TO INSPECT THE FIREPLACE AND REPLACE ANY PART OF THE CONTROL SYSTEM AND ANY GAS CONTROL WHICH HAS BEEN UNDER WATER.

A. CE FOYER EST MUNI D'UNE VEILLEUSE QUI DOIT ETRE ALLUMEE MANUELLEMENT TOUT EN SUIVANT EXACTEMENT CES INSTRUCTIONS.

B. AVENT D'ALLUMER SENTEZ TOUT AUTOUR DU FOYER AFIN DE DETECTER DES FUITES DE GAZ POSSIBLES. SENTEZ EGALEMENT AU NIVEAU DU PLANCHER CAR CERAINS GAZ SONT PLUS LOURD QUE L'AIR ET POURRONT SE DEPOSER SUR LE PLANCHER.

QUE FAIRE S'IL Y A PRESENCE DE GAZ:

- COUPEZ ENTIEREMENT L'ALIMENTTION DE GAZ PRINCIPALE.
- OUVREZ LES FENETRES.
- N'ALLUMEZ AUCUN APPAREIL.
  NE TOUCHEZ PAS AUX INTERRUPTEURS ELECTRIQUES; N'UTILISEZ AUCUN TELEPHONE DANS VOTRE EDIFICE.
- A PARTIR D'UN VOISIN, COMMUNIQUEZ IMMEDIATEMENT AVEC VOTRE FOURNISSEUR EN GAZ ET SUIVEZ CES INSTRUCTIONS.
- SI VOUS NE POUVEZ PAS REJOINDRE VOTRE FOURNISSEUR EN GAZ, COMMUNIQUE AVEC VOTRE SERVICE D'INCENDIES.

C. TOURNEZ LE BOUTON DE GAZ / LE BOUTON MANUEL D'ARRET AVEC LA MAIN SEULEMENT N'UTILISEZ JAMAIS D'OUTILS. SI LE BOUTON NE TOURNE PAS MANUELLEMENT N'ESSAYEZ PAS DE LA REPARER. APPELEZ UN TECHNICIEN DE SERVICE QUALIFIE. FORCER LE MOUVEMENT OU TENTER DE REPARER LE MECANISME PEUT TRADUIRE PAR UN FEU OU UNE EXPLOSION.

D. N'UTILISEZ PAS CE FOYER SI UNE DE SES PARTIES A ETE SUBMERGEE. APPELEZ IMMEDIATEMENT UN TECHNICIEN DE SERVICE QUALIFIE POUR INSPECTER LE FOYER ET REMPLACER TOUTE COMPOSANTE DU SYSTEME DE CONTROLE OU DU SYSTEME D'ALIMENTAION QUI AURAIT ETE SUBMERGEE.

W385-0201 / A / 05.28.04

6.0 ADJUSTMENTS

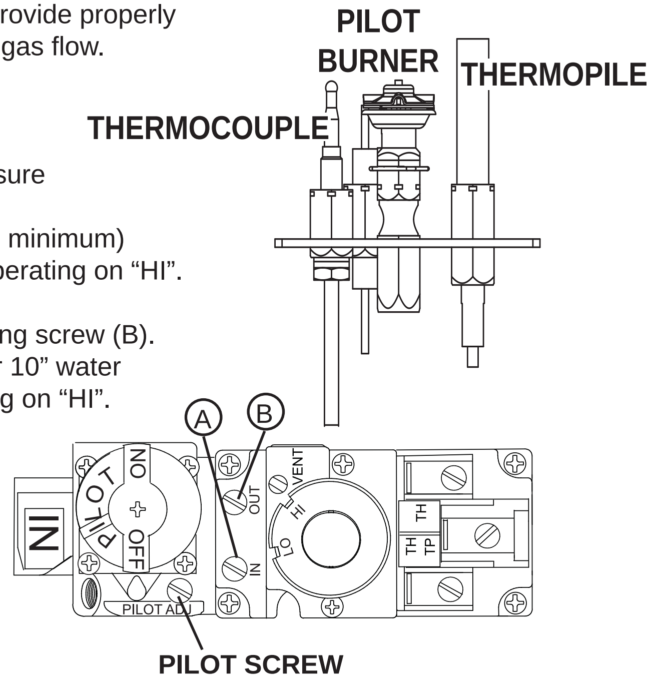
6.1 PILOT BURNER ADJUSTMENT

Remove the pilot screw cap. Adjust the pilot screw to provide properly sized flame. Turn in a clockwise direction to reduce the gas flow. Re-install the pilot screw cap.

Inlet pressure can be checked by turning screw (A) counter-clockwise until loosened and then placing pressure gauge tubing over the test point. Gauge should read 7” (minimum 4.5”) water column for natural gas or 13” (11” minimum) water column for propane. Check that main burner is operating on “HI”.

Outlet pressure can be checked the same as above using screw (B). Gauge should read 3.5” water column for natural gas or 10” water column for propane. Check that main burner is operating on “HI”.

AFTER TAKING PRESSURE READINGS, TIGHTEN SCREWS FIRMLY TO SEAL. DO NOT OVER TORQUE. LEAK TEST.



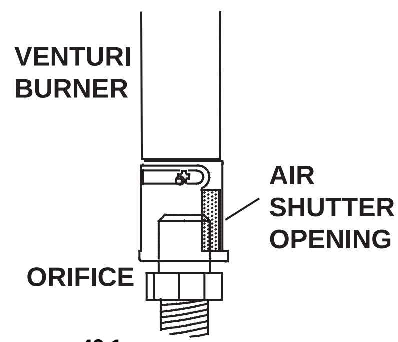
39.6

6.2 VENTURI ADJUSTMENT

This appliance has an air shutter that has been factory set open according to the chart below:

Regardless of venturi orientation, closing the air shutter will cause a more yellow flame, but can lead to carboning. Opening the air shutter will cause a more blue flame, but can cause flame lifting from the burner ports. The flame may not appear yellow immediately; allow 15 to 30 minutes for the final flame colour to be established.

AIR SHUTTER ADJUSTMENT MUST ONLY BE DONE BY A QUALIFIED INSTALLER!



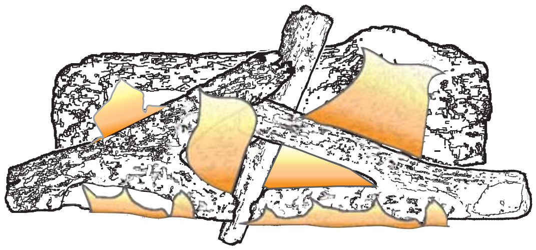
49.1

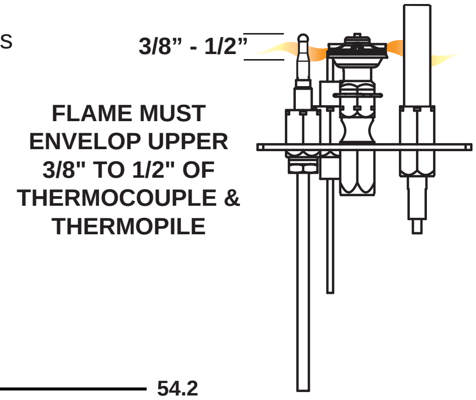
AIR SHUTTER SETTING		
	3" / 3" Liner System	2" / 3" Liner System
NG	1/16”	1/8"
LP	3/16”	5/16"

This appliance is approved for use with a 2" liner for air intake and a 3" liner for exhaust. For best performance, however, it is recommended to use two 3" liners.

6.3 FLAME CHARACTERISTICS

It’s important to periodically perform a visual check of the pilot and burner flames. Compare them to the illustrations provided. If any flames appear abnormal call a service person.

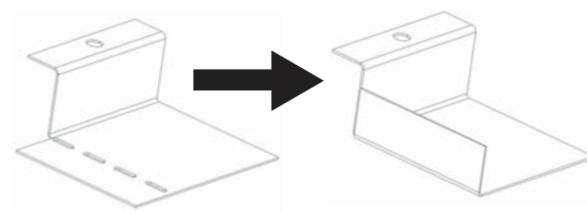




54.2

6.4 RESTRICTING VERTICAL VENTS

Some vent configurations may display a very active flame. If this appearance is not desirable, the vent exit may be restricted using a restrictor plate. Bend the flap up as shown to reduce the velocity of the exhaust gases, slowing down the flame pattern and creating a more traditional appearance.



7.0 MAINTENANCE

⚠WARNING

TURN OFF THE GAS AND ELECTRICAL POWER BEFORE SERVICING THE APPLIANCE.

APPLIANCE MAY BE HOT, DO NOT SERVICE UNTIL APPLIANCE HAS COOLED.

DO NOT USE ABRASIVE CLEANERS.

CAUTION: Label all wires prior to disconnection when servicing controls. Wiring errors can cause improper and dangerous operation. Verify proper operation after servicing. This appliance and its venting system should be inspected before use and at least annually by a qualified service person. The appliance area must be kept clear and free of combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids. The flow of combustion and ventilation air must not be obstructed.

A. In order to properly clean the burner and pilot assembly, remove the logs, rocks and/or glass to expose both assemblies.

B. Keep the control compartment, media, burner, air shutter opening and the area surrounding the logs clean by vacuuming or brushing, at least once a year.

C. Check to see that all burner ports are burning. Clean out any of the ports which may not be burning or are not burning properly.

D. Check to see that the pilot flame is large enough to engulf the flame sensor and/or thermocouple / thermopile as well as reaches the burner.

E. Replace the cleaned logs, rocks or glass. Failure to properly position the media may cause carboning which can be distributed in the surrounding living area.

F. Check to see that the main burner ignites completely on all openings when turned on. A 5 to 10 second total light-up period is satisfactory. If ignition takes longer, consult your local authorized dealer / distributor.

G. Check that the gasketing on the sides, top and bottom of the door is not broken or missing. Replace if necessary.

H. If for any reason the vent air intake system is disassembled, re-install and re-seal per the instructions provided for the initial installation.

40.1

7.1 CARE OF GLASS

DO NOT CLEAN GLASS WHEN HOT! DO NOT USE ABRASIVE CLEANERS TO CLEAN GLASS.

Buff lightly with a clean dry soft cloth. Clean both sides of the glass after the first 10 hours of operation with a recommended fireplace glass cleaner. Thereafter clean as required. If the glass is not kept clean permanent discoloration and / or blemishes may result.

⚠WARNING



HOT GLASS WILL CAUSE BURNS.

DO NOT TOUCH GLASS UNTIL COOLED.

NEVER ALLOW CHILDREN TO TOUCH GLASS.

5.1

7.2 CARE OF PLATED PARTS

If the appliance is equipped with plated parts, you must clean fingerprints or other marks from the plated surfaces before operating the appliance for the first time. Use a glass cleaner or vinegar and towel to clean. If not cleaned properly before operating for the first time, the marks can cause permanent blemishes on the plating. After the plating is cured, the fingerprints and oils will not affect the finish and little maintenance is required, just wipe clean as needed. Prolonged high temperature burning with the door ajar may cause discolouration on plated parts.

<u>NOTE:</u> The protective wrap on plated parts is best removed when the assembly is at room temperature but this can be improved if the assembly is warmed, using a hair dryer or similar heat source.

6.1

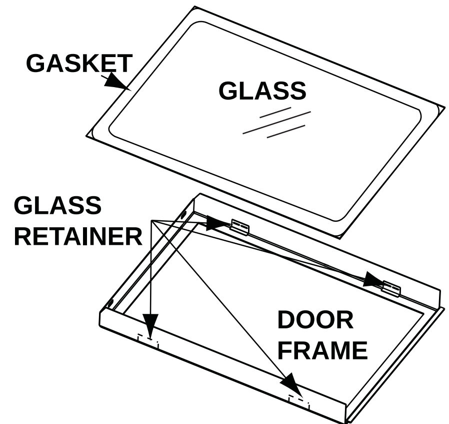
7.3 DOOR GLASS REPLACEMENT

WARNING
DO NOT USE SUBSTITUTE MATERIALS.
GLASS MAY BE HOT, DO NOT TOUCH GLASS UNTIL COOLED.
CARE MUST BE TAKEN WHEN REMOVING AND DISPOSING OF ANY BROKEN DOOR GLASS OR DAMAGED COMPONENTS. BE SURE TO VACUUM UP ANY BROKEN GLASS FROM INSIDE THE APPLIANCE BEFORE OPERATION.
DO NOT STRIKE, SLAM OR SCRATCH GLASS. DO NOT OPERATE APPLIANCE WITH GLASS REMOVED, CRACKED, BROKEN OR SCRATCHED.

A. Place the door frame face down careful not to scratch the paint.

B. Center the gasketed glass inside the door frame with the thick side of the gasket facing up.

C. Bend the glass retainers located along the edge of the door frame over the gasket holding the glass in place. Careful not to break the glass.

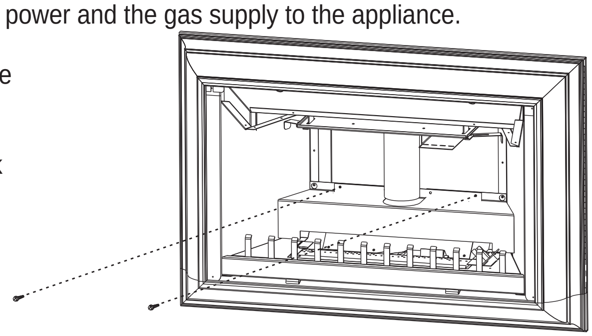


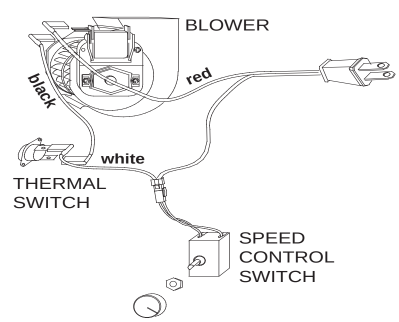
56.1A

7.4 REPLACEMENT BLOWER INSTALLATION

⚠ WARNING
RISK OF FIRE AND ELECTRICAL SHOCK.
TURN OFF THE GAS AND ELECTRICAL POWER BEFORE SERVICING THIS APPLIANCE.
USE ONLY WOLF STEEL APPROVED OPTIONAL ACCESSORIES AND REPLACEMENT PARTS WITH THIS APPLIANCE. USING NON-LISTED ACCESSORIES (BLOWERS, DOORS, LOUVRES, TRIMS, GAS COMPONENTS, VENTING COMPONENTS, ETC.) COULD RESULT IN A SAFETY HAZARD AND WILL VOID THE WARRANTY AND CERTIFICATION.
ENSURE THAT THE FAN'S POWER CORD IS NOT IN CONTACT WITH ANY SURFACE OF THE APPLIANCE TO PREVENT ELECTRICAL SHOCK OR FIRE DAMAGE. DO NOT RUN THE POWER CORD BENEATH THE APPLIANCE.
THE WIRE HARNESS PROVIDED IN THE BLOWER KIT IS A UNIVERSAL HARNESS. WHEN INSTALLED, ENSURE THAT ANY EXCESS WIRE IS CONTAINED, PREVENTING IT FROM MAKING CONTACT WITH MOVING OR HOT OBJECTS.

51.5





A. Turn off the electrical power and the gas supply to the appliance.

B. Remove the fire viewing door. Remove the logs.

C. Detach the two screws from the back of the firebox and remove the panel, as illustrated.

D. Remove the blower access door held on with the remaining 8 screws. Replace the blower access door gasket when changing the blower.

E. Disconnect the two blower wires. Remove the blower bracket secured with one wing nut and lock washer. For thermodisc replacement: Remove the "Z" shaped mounting bracket secured to the firebox wall to the left of the blower. Remove the thermodisc from the bracket and replace.

F. Replace the blower using the existing bracket. Slide the vibration reducing pad **(A)** into the clip **(C)** and up against the threaded stud **(B)** at the other end. The blower must be able to be positioned entirely onto the pad.

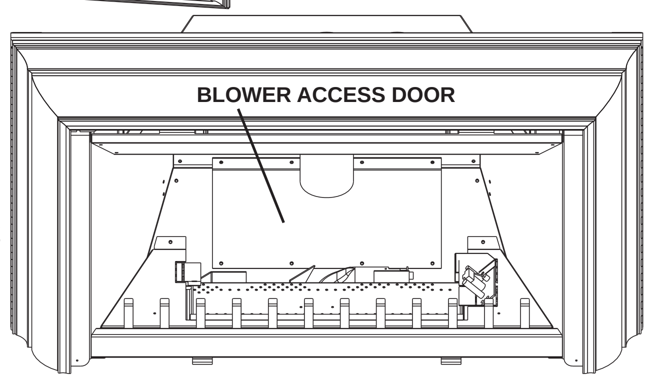
G. Slide the blower into the clip **(C)**. Secure to the threaded stud using the existing lock washer and wing nut. Ensure that the blower does not touch the fireplace base or the firebox.

H. Reconnect the two wires. Holding the replacement gasket in place, reattach the blower access door and panel. Replace the logs. Re-install the fire viewing door.

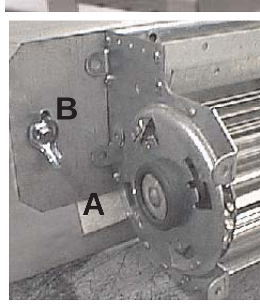
I. Turn the gas supply and electricity back on.

Because the blower is thermally activated, when turned on, it will automatically start approximately 5-15 minutes after lighting the appliance and will run for approximately 30-45 minutes after the appliance has been turned off. Use of the fan increases the output of heat.

Drywall dust will penetrate into the blower bearings causing irreparable damage and must be prevented from coming into contact with the blower or its compartment. Any damage resulting from this condition is not covered by the warranty policy.









8.0 REPLACEMENTS

⚠ WARNING

FAILURE TO POSITION THE PARTS IN ACCORDANCE WITH THIS MANUAL OR FAILURE TO USE ONLY PARTS SPECIFICALLY APPROVED WITH THIS APPLIANCE MAY RESULT IN PROPERTY DAMAGE OR PERSONAL INJURY.

**** THIS IS A FAST ACTING THERMOCOUPLE. IT IS AN INTEGRAL SAFETY COMPONENT. REPLACE ONLY WITH A FAST ACTING THERMOCOUPLE SUPPLIED BY WOLF STEEL LTD.**

Contact your dealer or the factory for questions concerning prices and policies on replacement parts. Normally all parts can be ordered through your Authorized dealer / distributor.

FOR WARRANTY REPLACEMENT PARTS, A PHOTOCOPY OF THE ORIGINAL INVOICE WILL BE REQUIRED TO HONOUR THE CLAIM.

When ordering replacement parts always give the following information:

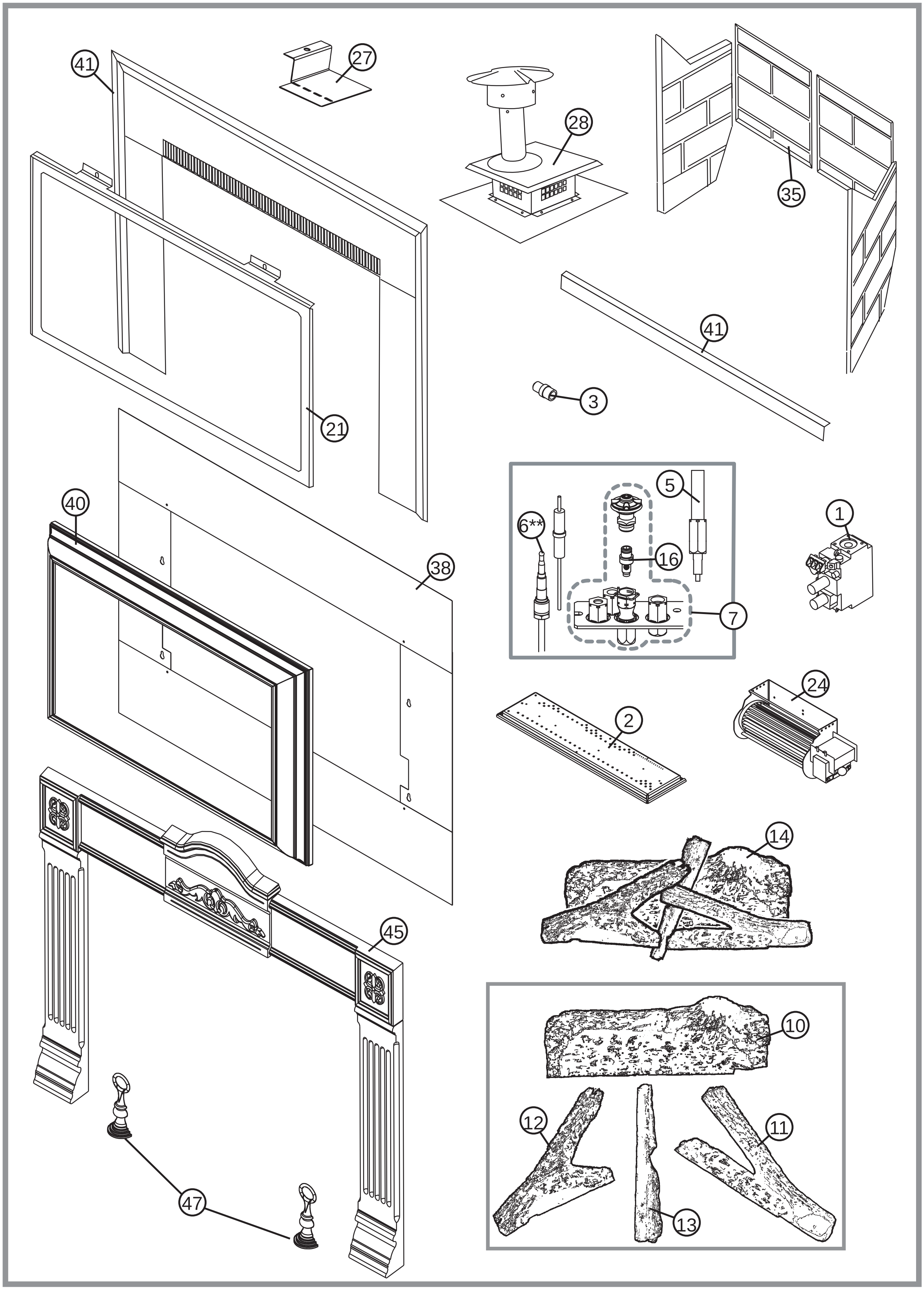
- Model & Serial Number of appliance
- Installation date of appliance
- Part number
- Description of part
- Finish

*** IDENTIFIES ITEMS WHICH ARE NOT ILLUSTRATED. FOR FURTHER INFORMATION, CONTACT YOUR AUTHORIZED DEALER.**

41.2

COMPONENTS		
REF NO.	**PART NO.**	**DESCRIPTION**
1	W725-0039	NATURAL GAS VALVE
1	W725-0040	PROPANE GAS VALVE
2	W100-0128	BURNER
3	W456-0042	#42 NATURAL GAS BURNER ORIFICE
3	W456-0053	#53 PROPANE GAS BURNER ORIFICE
4*	W357-0001	PIEZO IGNITER
5	W680-0004	THERMOPILE
6	W680-0005	THERMOCOUPLE**
7	W010-0801	NATURAL GAS PILOT ASSEMBLY
7	W010-0800	PROPANE GAS PILOT ASSEMBLY
8*	W690-0002	THERMAL SENSING SWITCH
9*	W660-0009	BURNER ON/OFF SWITCH
10	W135-0136	REAR LOG
11	W135-0138	RIGHT LOG
12	W135-0137	LEFT LOG
13	W135-0139	CENTER LOG
14	GL-631	LOG SET
15*	W361-0016	GLOWING EMBERS
16	W455-0069	NATURAL GAS PILOT INJECTOR
16	W455-0068	PROPANE GAS PILOT INJECTOR
17*	W385-0334	NAPOLEON LOGO
18*	KB-35	VARIABLE SPEED SWITCH
19*	W380-0002	VARIABLE SPEED SWTICH KNOB
20*	W010-0804	GLASS W/ GASKET
21	W010-0802	DOOR, GLASS & GASKET ASSEMBLY
22*	W225-0095	DOOR FRAME
23*	W573-0007	HIGH TEMPERATURE SEALANT

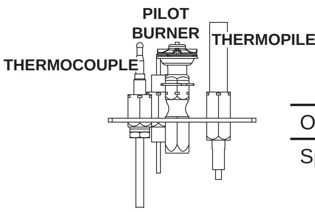
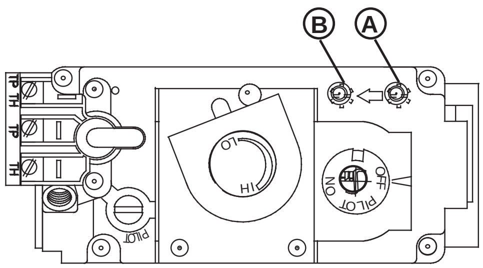
COMPONENTS		
REF NO.	**PART NO.**	**DESCRIPTION**
24	GZ552	BLOWER
25*	W290-0063	BLOWER ACCESS GASKET
26*	W430-0013	MAGNETIC CLOSURE
27	W080-0451	RESTRICTOR BRACKET
TERMINAL KITS		
REF NO.	**PART NO.**	**DESCRIPTION**
28	GDI-226	TERMINAL
VENT KITS		
REF NO.	**PART NO.**	**DESCRIPTION**
	1-2" & 1-3" DOUBLE PLY ALUMINUM LINER-INLET AND EXHAUST & 2-3" TO 2" REDUCER:	
29*	GDI-2320KT	VENT KIT 20FT
29*	GDI-2325KT	VENT KIT 25FT
29*	GDI-2335KT	VENT KIT 35FT
	2-3" DOUBLE PLY ALUMINUM LINER-INLET AND EXHAUST:	
30*	GDI-320KT	VENT KIT 20FT
30*	GDI-325KT	VENT KIT 25 FT
30*	GDI-335KT	VENT KIT 35 FT
ACCESSORIES		
REF NO.	**PART NO.**	**DESCRIPTION**
31*	W690-0081	THERMOSTAT
32*	F40	ON/OFF REMOTE
33*	F52	THERMOSTATIC REMOTE
34*	GD-660	REMOTE WALL SWITCH WITH 20" WIRE
35	GI823KT	DECORATIVE BRICK PANELS
36*	W175-0162	CONVERSION KIT - NG-LP
36*	W175-0192	CONVERSION KIT - LP-NG
37*	GIZBP6-3	3 SIDED BACKER PLATE C/W ACCENT TRIM
38	GIZBP6-4	4 SIDED BACKER PLATE C/W ACCENT TRIM
39*	GIZTRM3	ALUMINUM EXTRUSION - MATTE BLACK
40	GIZTRM4	ALUMINUM EXTRUSION - MATTE BLACK
41	GIZUT-B	UPPER DOOR TRIM - BRASS
42*	GI-900K6	6" BLACK WITH MARQUIS TRIM
42*	GI-900B6	6" POLISHED BRASS WITH MARQUIS TRIM
42*	GI-900AB6	6" ANTIQUE BRASS WITH MARQUIS TRIM
42*	GI-900SS6	6" BRUSHED STAINLESS STEEL BLACK TRIM
43*	GI-900K9	9" BLACK WITH MARQUIS TRIM
44*	GIZBRKT	MOUNTING BRACKETS (REQUIRED FOR THE 900 SERIES FLASHING KITS)
45	CISK-A	CAST SURROUND PAINTED BLACK
45	CISKN-A	CAST SURROUND PORCELAIN ENAMEL MAJOLICA BROWN
46*	AK-4	ADAPTOR
47	ANI-K	ANDIRONS - BLACK


41
27
28
35
41
3
21
5
40
1
6**
16
38
7
24
2
14
45
10
12
11
47
13

9.0 TROUBLESHOOTING

WARNING
ALWAYS LIGHT THE PILOT WHETHER FOR THE FIRST TIME OR IF THE GAS SUPPLY HAS RAN OUT, WITH THE GLASS DOOR OPEN OR REMOVED.
TURN OFF THE GAS AND ELECTRICAL POWER BEFORE SERVICING THE APPLIANCE.
APPLIANCE MAY BE HOT, DO NOT SERVICE UNTIL APPLIANCE HAS COOLED.
DO NOT USE ABRASIVE CLEANERS.

SYMPTOM	PROBLEM	TEST SOLUTION
Main burner goes out; pilot stays on.	Pilot flame is not large enough or not engulfing the thermopile.	- Turn up the pilot flame. - Replace pilot assembly.
	Thermopile shorting.	- Clean thermopile connection to the valve. Reconnect. - Replace thermopile / valve.
	Remote wall switch wire is too long; too much resistance in the system.	- Shorten wire to correct length or wire gauge.
	Faulty thermostat or switch.	- Replace.
Main burner goes out; pilot goes out.	Refer to "MAIN BURNER GOES OUT; PILOT STAYS ON"	
	Vent is blocked	- Check for vent blockage.
	Vent is re-circulating	- Check joint seals and installation
	Flexible vent has become disconnected from appliance.	- Re-attach to appliance. - Cap was not replaced.
Pilot goes out when the gas knob is released. **The gas valve has an interlock device which will not allow the pilot burner to be lit until the thermocouple has cooled. Allow approximately 60 seconds for the thermocouple to cool.**	System is not correctly purged	- Purge the gas line.
	Out of propane gas.	- Fill the tank.
	Pilot flame is not large enough.	- Turn up the pilot flame.
	Pilot flame is not engulfing the thermocouple	- Gently twist the pilot head to improve the flame pattern around the thermocouple.
	Thermocouple shorting / faulty.	- Loosen and tighten thermocouple. - Clean thermocouple and valve connection. - Replace thermocouple. - Replace valve.
	Faulty valve.	- Replace.
Pilot burning; no gas to main burner; gas knob is on 'HI'; wall switch / thermostat is on.	Thermostat or switch is defective	- Connect a jumper wire across the wall switch terminals; if main burner lights, replace switch / thermostat.
	Wall switch wiring is defective.	- Disconnect the switch wires & connect a jumper wire across terminals 1 & 3; if the main burner lights, check the wires for defects and/or replace wires.
	Main burner orifice is plugged.	- Remove stoppage in orifice.
	Faulty valve.	- Replace.
Pilot goes out while standing; Main burner is in 'OFF' position.	Gas piping is undersized.	- Turn on all gas appliances and see if pilot flame flutters, diminishes or extinguishes, especially when main burner ignites. Monitor appliance supply working pressure. - Check if supply piping size is to code. Correct all undersized piping.
Main burner flame is a blue, lazy, transparent flame.	Blockage in vent.	- Remove blockage. In really cold conditions, ice buildup may occur on the terminal and should be removed as required. To minimize this from happening again, it is recommended that the vent lengths that pass through unheated spaces (attics, garages, crawl spaces) be wrapped with an insulated mylar sleeve. Prevent sleeve from sagging. Contact your local authorized dealer for more information.

SYMPTOM	PROBLEM	TEST SOLUTION
Pilot will not light. 	No spark at pilot burner.	- Check if pilot can be lit by a match. - Check that the wire is connected to the push button igniter. - Check if the push button igniter needs tightening. - Replace the wire if the wire insulation is broken or frayed. - Replace the electrode if the ceramic insulator is cracked or broken. - Replace the push button ignitor
	Out of propane gas.	- Fill the tank.
	Spark gap is incorrect.	- Spark gap should be 0.150" to 0.175" (5/32" to 11/64" approx.) from the electrode tip and the pilot burner. To ensure proper electrode location, tighten securing nut (finger tight plus 1/4 turn).
	No gas at the pilot burner.	- Check that the manual valve is turned on. - Check the pilot orifice for blockage. - Replace the valve. - Call the gas distributor.
Flames are consistently too large or too small. Carboning occurs. 	Unit is over-fired or underfired.	- Check pressure readings: - Inlet pressure can be checked by turning screw (A) counter-clockwise 2 or 3 turns and then placing pressure gauge tubing over the test point. Gauge should read 7" (minimum 4.5") water column for natural gas or 13" (minimum 11") water column for propane. Check with main burner is operating on 'HI'. - Outlet pressure can be checked the same as above using screw (B). Gauge should read 3.5" water column for natural gas or 10" water column for propane. Check that main burner is operating on 'HI'. - AFTER TAKING PRESSURE READINGS, BE SURE TO TURN SCREWS CLOCKWISE FIRMLY TO RESEAL. DO NOT OVER TORQUE. - Leak test with a soap and water solution.
Flames are very aggressive.	Door is ajar.	- Ensure the mechanical means of securing the door is providing a tight seal.
	Venting action is too great.	- Check to ensure venting is properly sealed. - If a restrictor plate is not included with the unit, restrict vent exit with the restrictor plate kit listed in the "ACCESSORIES" section.
Carbon is being deposited on glass, logs or combustion chamber surfaces.	Air shutter has become blocked.	- Ensure air shutter opening is free of lint or other obstructions.
	Flame is impinging on the logs or combustion chamber.	- Check that the logs are correctly positioned. - Open air shutter to increase the primary air. - Check the input rate: check the manifold pressure and orifice size as specified by the rating plate values. - Check that the door gasketing is not broken or missing and that the seal is tight. - Check that both vent liners are free of holes and well sealed at all joints. - Check that minimum rise per foot has been adhered to for any horizontal venting.

42.3_2C

SYMPTOM	PROBLEM	TEST SOLUTION
White / grey film forms.	Sulphur from fuel is being deposited on glass, logs or combustion chamber surfaces.	- Clean the glass with a recommended gas appliance glass cleaner. - DO NOT CLEAN GLASS WHEN HOT. - If deposits are not cleaned off regularly, the glass may become permanently marked.
Exhaust fumes smelled in room, headaches.	Appliance is spilling.	- Ensure exhaust bracket gasket seal. - Check door seal and relief flap seal. - Check for chimney blockage. - Check that chimney is installed to building code. - Room is in negative pressure; increase fresh air supply. - Check cap gasket on the flue pipe assembly.
Remote wall switch is in 'OFF' position; main burner comes on when gas knob is turned to 'ON' position.	Wall switch is mounted upside down.	- Reverse.
	Remote wall switch is grounding.	- Replace.
	Remote wall switch wire is grounding.	- Check for ground (short); repair ground or replace wire.
	Faulty valve.	- Replace.

42.3_3

10.0 WARRANTY

NAPOLEON® products are manufactured under the strict Standard of the world recognized ISO 9001 : 2008 Quality Assurance Certificate.

NAPOLEON® products are designed with superior components and materials assembled by trained craftsmen who take great pride in their work. The burner and valve assembly are leak and test-fired at a quality test station. The complete appliance is again thoroughly inspected by a qualified technician before packaging to ensure that you, the customer, receives the quality product that you expect from NAPOLEON®.

NAPOLEON® GAS APPLIANCE PRESIDENT'S LIFETIME LIMITED WARRANTY

The following materials and workmanship in your new NAPOLEON® gas appliance are warranted against defects for as long as you own the appliance. This covers: combustion chamber, heat exchanger, stainless steel burner, phazer™ logs and embers, rocks, ceramic glass (thermal breakage only), gold plated parts against tarnishing, porcelainized enameled components and aluminum extrusion trims.*

Electrical (110V and millivolt) components and wearable parts such as blowers, gas valves, thermal switch, switches, wiring, remote controls, ignitor, gasketing, and pilot assembly are covered and NAPOLEON® will provide replacement parts free of charge during the first year of the limited warranty.*

Labour related to warranty repair is covered free of charge during the first year. Repair work, however, requires the prior approval of an authorized company official. Labour costs to the account of NAPOLEON® are based on a predetermined rate schedule and any repair work must be done through an authorized NAPOLEON® dealer.

* Construction of models vary. Warranty applies only to components included with your specific appliance.

CONDITIONS AND LIMITATIONS

NAPOLEON® warrants its products against manufacturing defects to the original purchaser only. Registering your warranty is not necessary. Simply provide your proof of purchase along with the model and serial number to make a warranty claim. NAPOLEON® reserves the right to have its representative inspect any product or part thereof prior to honouring any warranty claim. Provided that the purchase was made through an authorized NAPOLEON® dealer your appliance is subject to the following conditions and limitations:

Warranty coverage begins on the date of original installation.

This factory warranty is non-transferable and may not be extended whatsoever by any of our representatives.

The gas appliance must be installed by a licensed, authorized service technician or contractor. Installation must be done in accordance with the installation instructions included with the product and all local and national building and fire codes.

This limited warranty does not cover damages caused by misuse, lack of maintenance, accident, alterations, abuse or neglect and parts installed from other manufacturers will nullify this warranty.

This limited warranty further does not cover any scratches, dents, corrosion or discoloring caused by excessive heat, abrasive and chemical cleaners nor chipping on porcelain enamel parts, mechanical breakage of PHAZER™ logs and embers.

This warranty extends to the repair or replacement of warranted parts which are defective in material or workmanship provided that the product has been operated in accordance with the operation instructions and under normal conditions.

After the first year, with respect to this President's Lifetime Limited Warranty, NAPOLEON® may, at its discretion, fully discharge all obligations with respect to this warranty by refunding to the original warranted purchaser the wholesale price of any warranted but defective part(s).

NAPOLEON® will not be responsible for installation, labour or any other expenses related to the reinstallation of a warranted part and such expenses are not covered by this warranty.

Notwithstanding any provisions contained in the President's Lifetime Limited Warranty, NAPOLEON'S responsibility under this warranty is defined as above and it shall not in any event extend to any incidental, consequential or indirect damages.

This warranty defines the obligations and liability of NAPOLEON® with respect to the NAPOLEON® gas appliance and any other warranties expressed or implied with respect to this product, its components or accessories are excluded.

NAPOLEON® neither assumes, nor authorizes any third party to assume, on its behalf, any other liabilities with respect to the sale of this product.

NAPOLEON® will not be responsible for: over-firing, downdrafts, spillage caused by environmental conditions such as rooftops, buildings, nearby trees, hills, mountains, inadequate vents or ventilation, excessive venting configurations, insufficient makeup air, or negative air pressures which may or may not be caused by mechanical systems such as exhaust fans, furnaces, clothes dryers, etc.

Any damages to the appliance, combustion chamber, heat exchanger, plated trim or other components due to water, weather damage, long periods of dampness, condensation, damaging chemicals or cleaners will not be the responsibility of NAPOLEON®.

All parts replaced under the President's Limited Lifetime Warranty Policy are subject to a single claim.

During the first 10 years NAPOLEON® will replace or repair the defective parts covered by the lifetime warranty at our discretion free of charge. From 10 years to life, NAPOLEON® will provide replacement parts at 50% of the current retail price.

All parts replaced under the warranty will be covered for a period of 90 days from the date of their installation.

The manufacturer may require that defective parts or products be returned or that digital pictures be provided to support the claim. Returned products are to be shipped prepaid to the manufacturer for investigation. If a product is found to be defective, the manufacturer will repair or replace such defect.

Before shipping your appliance or defective components, your dealer must obtain an authorization number. Any merchandise shipped without authorization will be refused and returned to sender.

Shipping costs are not covered under this warranty.

Additional service fees may apply if you are seeking warranty service from a dealer.

Warranty labour allowance is only for the replacement of the warranted part. Travel, diagnostic tests, shipping and other related charges are not covered by this warranty.

ALL SPECIFICATIONS AND DESIGNS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT PRIOR NOTICE DUE TO ON-GOING PRODUCT IMPROVEMENTS. NAPOLEON® IS A REGISTERED TRADEMARK OF WOLF STEEL LTD.

2.1B

NAPOLEON®
QUALITY FIREPLACES

Other products available from your Authorized Napoleon® Fireplace Dealer...



Patio Heaters



Fireplace Mantels



HVAC Products



Electric Fireplaces



Outdoor Living Products



Fireplace Accessories

Contact your Authorized Napoleon® dealer or visit napoleonfireplaces.com for more information.

NAPOLEON®
FOYERS DE QUALITÉ

Autres produits offerts chez votre détaillant de foyers Napoléon® autorisé...



Chauffe-patios



Manteaux de foyer



Produits HVAC



Foyers électriques



Produits de divertissement extérieurs



Accessoires de foyer

Pour de plus amples renseignements, contactez votre détaillant Napoléon® autorisé ou visitez le napoleonfoyers.com.

W415-0223 / D / 07.24.12

10.0 GARANTIE

Les produits Napoléon® sont fabriqués conformément aux normes strictes du Certificat d'Assurance de la Qualité mondialement reconnu ISO 9001 : 2008.

Les produits Napoléon® sont conçus avec des composants et des matériaux de qualité supérieure, assemblés par des artisans qualifiés qui sont fiers de leur travail. Le brûleur et le montage de la soupape subissent un test de détection de fuite et d'allumage à une station de test de qualité. Une fois assemblé, chaque appareil est soigneusement inspecté par un technicien qualifié avant d'être emballé pour garantir que vous, le client, recevez le produit de qualité dont vous vous attendez de Napoléon®.

GARANTIE À VIE LIMITÉE DU PRÉSIDENT DES APPAREILS AU GAZ NAPOLÉON®

Les matériaux suivants et la fabrication de votre nouveau appareil au gaz Napoléon® sont garantis contre les défauts tant que vous en êtes le propriétaire. Ceci couvre : la chambre de combustion, l'échangeur de chaleur, le brûleur en acier inoxydable, les bûches PHAZER® et les braises, les roches, la vitre en céramique (cassure thermique seulement), les pièces plaquées or contre le ternissement, les composants en porcelaine émaillée et les moulures d'extrusion en aluminium.*

Les composants électriques (110V et millivolt) et les pièces soumises à l'usure tels que les souffleries, les soupapes de gaz, l'interrupteur thermique, les interrupteurs, l'installation électrique, les télécommandes, l'allumeur, les joints d'étanchéité et l'assemblage de la veilleuse sont couverts et NAPOLÉON® fournira gratuitement les pièces de rechange durant la première année de la garantie limitée.*

Les coûts de main-d'oeuvre relatifs aux réparations garanties sont couverts gratuitement durant la première année. Cependant, les travaux de réparation nécessitent l'approbation préalable d'un représentant autorisé de la compagnie. Les coûts de main-d'oeuvre à la charge de Napoléon® sont basés sur un programme de tarifs prédéterminé et tout travail de réparation doit être accompli par l'entremise d'un représentant autorisé Napoléon®.

* La fabrication de chaque modèle varie. La garantie s'applique uniquement aux composants disponibles avec votre appareil.

CONDITIONS ET LIMITATIONS

NAPOLÉON® garantit ses produits contre les défauts de fabrication à l'acheteur d'origine seulement. L'enregistrement de la garantie n'est pas nécessaire. Fournissez simplement une preuve d'achat ainsi que le modèle et le numéro de série afin d'effectuer une réclamation de garantie. Napoléon® se réserve le droit de demander à son représentant d'inspecter tous produits ou pièces avant d'honorer toute réclamation. L'achat doit avoir été fait par l'entremise d'un détaillant NAPOLÉON® autorisé et sous réserve des conditions et limitations suivantes :

La couverture de la garantie débute à partir de la date d'installation originale.

Cette garantie du fabricant n'est pas transférable et ne peut être prolongée ou étendue par aucun de nos représentants quelle qu'en soit la raison.

L'appareil au gaz doit être installé par un installateur ou entrepreneur qualifié. L'installation doit être faite conformément aux instructions d'installation incluses avec le produit et à tous les codes d'incendie et de construction locaux et nationaux.

Cette garantie limitée ne couvre pas les dommages causés par un mauvais usage, un manque d'entretien, un accident, des altérations, des abus ou de la négligence et l'installation de pièces d'autres fabricants annulera cette garantie.

Cette garantie limitée ne couvre pas non plus les égratignures, les bossellements, la corrosion ou la décoloration causés par une chaleur excessive, des produits d'entretien chimiques et abrasifs ou l'écaillage des pièces en porcelaine émaillée, le bris par manipulation des bûches PHAZER® et des braises.

NAPOLÉON® garantit à vie ses brûleurs en acier inoxydable contre les défauts de fabrication et de matériau sous réserve des conditions suivantes : durant les dix premières années, NAPOLÉON® remplacera ou réparera selon notre option les pièces défectueuses gratuitement. Après les dix premières années, NAPOLÉON® fournira les brûleurs de rechange à 50 % du prix de détail courant.

Au cours de la première année seulement, cette garantie s'applique à la réparation ou au remplacement des pièces garanties dont les matériaux ou la fabrication sont défectueux à la condition que le produit ait été utilisé conformément aux instructions de fonctionnement et dans des conditions normales.

Après la première année, concernant cette Garantie à Vie Limitée du Président, NAPOLÉON® peut, à sa discrétion, se libérer entièrement de toutes obligations en ce qui concerne cette garantie en remboursant à l'acheteur d'origine le prix de gros de toute pièce garantie qui est défectueuse.

NAPOLÉON® ne sera pas responsable de l'installation, de la main-d'oeuvre ou autres dépenses relatives à la réinstallation d'une pièce garantie et de telles dépenses ne sont pas couvertes par cette garantie.

Nonobstant toutes les dispositions contenues dans cette Garantie à Vie Limitée du Président, la responsabilité de NAPOLÉON® sous cette garantie est définie comme ci-dessus et elle ne s'appliquera à aucun dommage accidentel, consécutif ou indirect.

Cette garantie définit l'obligation et la responsabilité de NAPOLÉON® en ce qui concerne l'appareil au gaz Napoléon®. Toute autre garantie énoncée ou implicite en ce qui concerne ce produit, ses composants ou accessoires est exclue.

NAPOLÉON® n'endosse ni n'autorise aucun tiers à assumer en son nom, toute autre responsabilité concernant la vente de ce produit. NAPOLÉON® ne sera pas responsable d'une surchauffe, des refoulements, des déversements causés par des conditions environnementales telles que des toits, des bâtiments, la proximité d'arbres, de collines, de montagnes, une ventilation ou des évents inadéquats, une configuration d'évacuation excessive, un apport d'air insuffisant ou des pressions négatives qui peuvent ou non être causés par des systèmes mécaniques tels que les ventilateurs d'évacuation, les fournaises, les sécheuses de linge, etc.

Tout dommage causé à l'appareil, à la chambre de combustion, à l'échangeur de chaleur, aux garnitures plaquées ou autres composants par l'eau, les dommages causés par les intempéries, de longues périodes d'humidité, la condensation, des produits chimiques ou produits d'entretien nuisibles ne seront pas la responsabilité de NAPOLÉON®.

Toutes les pièces remplacées en vertu de la politique de Garantie à vie limitée du Président ne peuvent faire l'objet que d'une seule réclamation.

Durant les dix premières années, NAPOLÉON® remplacera ou réparera les pièces défectueuses qui sont couvertes par la garantie à vie limitée à sa discrétion gratuitement. Après les dix premières années, NAPOLÉON® fournira les pièces de rechange à 50 % du prix de détail courant.

Toutes les pièces remplacées au titre de la garantie seront couvertes pour une période de 90 jours à partir de leur date d'installation.

Le fabricant peut exiger que les pièces défectueuses ou les produits soient retournés ou que des photos numériques soient fournies pour valider la réclamation. Les produits retournés doivent être expédiés port payé au fabricant pour une inspection en usine. Si un produit est déclaré défectueux, le fabricant le réparera ou le remplacera.

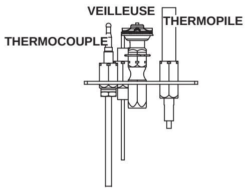
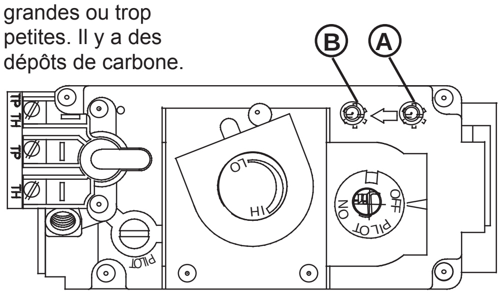
Avant d'expédier votre appareil ou les pièces défectueuses, votre détaillant doit obtenir un numéro d'autorisation. Toute marchandise expédiée à notre usine sans autorisation sera refusée et retournée à l'expéditeur.

Les coûts d'expédition ne sont pas couverts par cette garantie.

Des frais de service supplémentaires peuvent être appliqués si vous cherchez à obtenir des services au titre de la garantie auprès d'un détaillant. Les indemnités de main-d'oeuvre au titre de la garantie s'appliquent uniquement pour le remplacement d'une pièce garantie. Les frais de déplacement, de tests de diagnostic, d'expédition et autres frais afférents ne sont pas couverts par cette garantie.

TOUTES LES SPÉCIFICATIONS ET LES CONCEPTIONS SONT SUJETTES À MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS EN RAISON DES AMÉLIORATIONS CONSTANTES APPORTÉES AUX PRODUITS. NAPOLÉON® EST UNE MARQUE DE COMMERCE DÉPOSÉE DE WOLF STEEL LTÉE.

2.1B

SYMPTÔME	PROBLÈME	SOLUTIONS
La veilleuse ne s'allume pas.  	Aucune étincelle au brûleur de la veilleuse.	- Vérifiez si la veilleuse peut être allumée avec une allumette. - Vérifiez si le fil est raccordé au bouton-poussoir d'ignition. - Vérifiez si le bouton-poussoir d'ignition doit être resserré. - Remplacez le fil si son isolant est brisé ou effiloché. - Remplacez l'électrode si l'isolateur de céramique est craqué ou brisé. - Remplacez le bouton-poussoir d'ignition.
	Plus de propane.	- Remplissez le réservoir.
	La longueur de l'étincelle est incorrecte.	- La longueur de l'étincelle devrait être de 0,150" à 0,175" (5/32" à 11/64" approx.) entre la pointe de l'électrode et le brûleur de la veilleuse. Pour que l'électrode soit bien placée, serrez l'écrou avec les doigts et tournez 1/4 de tour de plus.
	Pas de gaz au brûleur de la veilleuse.	- Vérifiez si la soupape manuelle est ouverte. - Vérifiez si l'injecteur de la veilleuse est bloqué. - Remplacez la soupape. - Contactez le fournisseur de gaz.
Les flammes sont régulièrement trop grandes ou trop petites. Il y a des dépôts de carbone.	La pression du gaz est trop faible ou trop forte.  	- Vérifiez la pression : - Pour vérifier la pression d'arrivée, tournez deux ou trois fois la vis (A) vers la gauche, puis emboîtez le tube du manomètre sur la pointe d'essai. Le manomètre doit indiquer 7" (minimum 4,5") de colonne d'eau pour le gaz naturel ou 13" (minimum 11") de colonne d'eau pour le propane. Assurez-vous que le brûleur principal fonctionne à « HI ». - La pression de sortie peut être vérifiée de la même façon en utilisant la vis (B). Le manomètre doit indiquer 3,5" de colonne d'eau pour le gaz naturel ou 10" de colonne d'eau pour le propane. Assurez-vous que le brûleur principal fonctionne à « HI ». - APRÈS AVOIR PRIS LA LECTURE DES PRESSIONS, ASSUREZ-VOUS DE TOURNER FERMEMENT LA VIS VERS LA DROITE POUR SCELLER. NE SERREZ PAS TROP FORT. - Vérifiez pour des fuites en appliquant une solution d'eau savonneuse.
Les flammes sont très actives.	La porte est entrouverte.	- Serrez les vis qui retiennent la porte en place.
	Forte action de ventilation.	- Assurez-vous que l'évacuation est adéquatement scellée. - Si aucune plaque de restriction n'est fournie avec l'appareil, étranglez la sortie de l'évacuation avec la plaque de restriction listée à la section « ACCESSOIRES ».
Du carbone se dépose sur la vitre, les bûches ou les parois de la chambre de combustion.	Le volet d'air est bloqué.	- Assurez-vous que l'ouverture du volet d'air n'est pas bloquée par des fibres ou autres obstructions.
	La flamme effleure les bûches ou les parois de la chambre de combustion.	- Vérifiez si les bûches sont positionnées correctement. - Augmentez l'ouverture du volet d'air pour augmenter le volume d'air primaire. - Vérifiez le débit d'alimentation : vérifiez que la pression du collecteur et la grandeur de l'injecteur sont telles que spécifiées sur la plaque d'homologation. - Vérifiez si les joints de la porte ne sont pas brisés ou manquants et qu'ils sont étanches. - Vérifiez si les deux conduits d'évent ne sont pas troués et qu'ils sont bien scellés à tous les joints. - Vérifiez si l'élévation minimale par pied est conforme pour toute évacuation horizontale.

42.3_2C

SYMPTÔME	PROBLÈME	SOLUTIONS
Une pellicule blanche ou grise se forme.	Le souffre du combustible se dépose sur la vitre, les bûches ou les parois de la chambre de combustion.	- Nettoyez la vitre avec un nettoyeur recommandé. - NE PAS NETTOYER LORSQU'ELLE EST CHAUDE. - Si vous ne nettoyez pas les dépôts régulièrement, la vitre risque de rester marquée en permanence.
On détecte l'odeur des gaz de combustion dans la pièce; maux de tête.	L'appareil refoule les gaz de combustion dans la pièce.	- Assurez-vous de l'étanchéité de la buse d'évacuation amovible. - Vérifiez tous les joints scellés et la plaque d'expansion. - Vérifiez si la cheminée ne serait pas bloquée. - Vérifiez si la cheminée est installée selon les codes du bâtiment. - La pièce est sous pression négative; augmentez l'apport d'air frais. - Vérifiez le joint d'étanchéité du couvercle d'évacuation.
L'interrupteur mural est à « OFF » ; le brûleur principal s'allume lorsque le bouton du gaz est tourné à « ON ».	L'interrupteur mural est raccordé à l'envers.	- Raccordez à l'endroit.
	L'interrupteur mural cause un court-circuit.	- Remplacez.
	Le fil de l'interrupteur mural cause un court-circuit.	- Vérifiez si le fil est bien mis à la terre; réparez ou remplacez le fil.
	Soupape défectueuse.	- Remplacez.

42.3_3

9.0 GUIDE DE DÉPANNAGE

AVERTISSEMENT

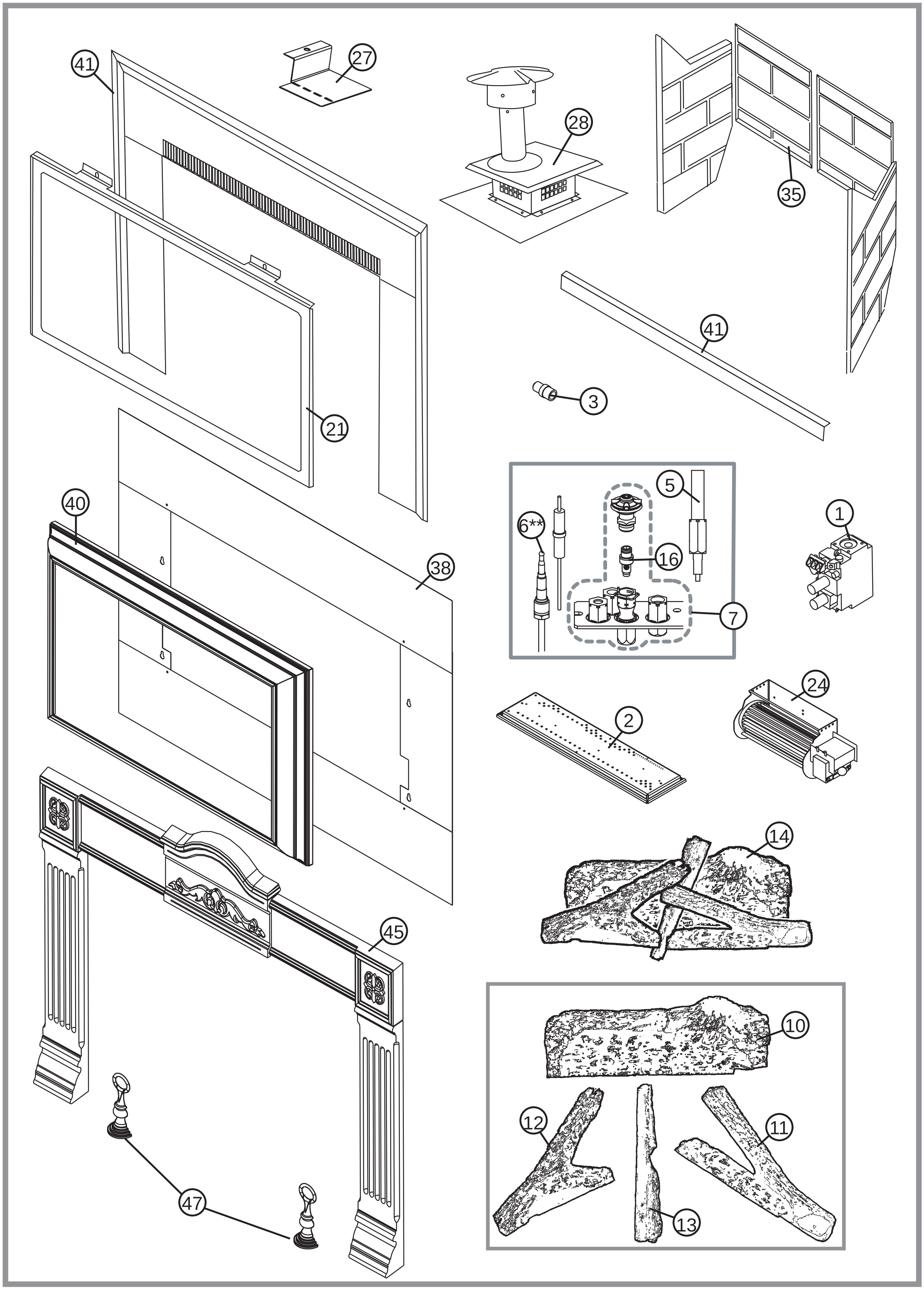
ALLUMEZ TOUJOURS LA VEILLEUSE, QUE CE SOIT POUR LA PREMIÈRE FOIS OU LORSQUE L'APPROVISIONNEMENT EN GAZ EST ÉPUISÉ, AVEC LA PORTE VITRÉE OUVERTE OU RETIRÉE.

COUPEZ L'ALIMENTATION EN GAZ ET L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE PROCÉDER À L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL.

L'APPAREIL PEUT ÊTRE CHAUD. N'EFFECTUEZ AUCUN ENTRETIEN JUSQU'À CE QUE L'APPAREIL SOIT REFROIDI.

N'UTILISEZ PAS DE NETTOYANTS ABRASIFS.

SYMPTÔME	PROBLÈME	SOLUTIONS
Le brûleur principal s'éteint; la veilleuse reste allumée.	La flamme de la veilleuse n'est pas assez puissante ou n'enveloppe pas la thermopile.	- Augmentez la flamme de la veilleuse. - Remplacez l'assemblage de la veilleuse.
	La thermopile cause un court-circuit.	- Nettoyez la connexion de la thermopile à la borne de la soupape et reconnectez. - Remplacez la thermopile ou la soupape.
	Le fil de l'interrupteur mural est trop long; trop de résistance dans le système.	- Raccourcissez la longueur du fil ou changez le calibre du fil.
	Le thermostat ou l'interrupteur est défectueux.	- Remplacez.
Le brûleur principal s'éteint; la veilleuse s'éteint.	Référez-vous à « LE BRÛLEUR PRINCIPAL S'ÉTEINT; LA VEILLEUSE RESTE ALLUMÉE ».	
	L'évacuation est bloquée.	- Enlevez ce qui obstrue.
	L'évacuation recircule.	- Vérifiez l'étanchéité des joints et leur installation.
	La gaine flexible n'est plus branchée à l'appareil.	- Rebranchez à l'appareil. - Le couvercle d'évacuation n'a pas été remis en place.
La veilleuse s'éteint quand le bouton du gaz est relâché. **La soupape de gaz a un dispositif d'enclenchement qui ne permet à la veilleuse de s'allumer que lorsque le thermocouple est refroidi. Attendez au moins 60 secondes pour permettre au thermocouple de se refroidir.**	Le système n'est pas purgé correctement.	- Purgez la conduite de gaz.
	Plus de propane.	- Remplissez le réservoir.
	La flamme de la veilleuse n'est pas assez puissante.	- Augmentez la flamme de la veilleuse.
	La flamme de la veilleuse n'enveloppe pas le thermocouple.	- Tournez légèrement la tête de la veilleuse pour améliorer la flamme autour du thermocouple.
	Le thermocouple cause un court-circuit/est défectueux.	- Desserrez et resserrez le thermocouple. - Nettoyez le thermocouple et la connexion à la borne de la soupape. - Remplacez le thermocouple. - Remplacez la soupape.
	La soupape est défectueuse.	- Remplacez la soupape.
La veilleuse brûle; pas de gaz au brûleur principal; le bouton du gaz est à « HI »; l'interrupteur mural/thermostat est à « ON ».	Le thermostat ou l'interrupteur sont défectueux.	- Reliez un fil de dérivation entre les bornes de l'interrupteur mural; si le brûleur principal s'allume, remplacez l'interrupteur/thermostat.
	Le raccordement de l'interrupteur est défectueux.	- Débranchez les fils de l'interrupteur et reliez un fil de dérivation entre les bornes 1 et 3; si le brûleur principal s'allume, vérifiez si les fils ne sont pas défectueux ou remplacez les fils.
	L'injecteur du brûleur principal est bloqué.	- Débloquez l'injecteur.
	La soupape est défectueuse.	- Remplacez la soupape.
La veilleuse s'éteint alors qu'elle est en attente; le brûleur principal est à « OFF ».	La conduite de gaz est trop petite.	- Allumez tous les appareils au gaz et vérifiez si la flamme de la veilleuse vacille, diminue ou s'éteint, surtout quand le brûleur principal s'allume. Vérifiez la pression d'alimentation. - Vérifiez si la grosseur de la conduite d'alimentation est conforme aux codes. Remplacez toutes les conduites trop petites.
La flamme du brûleur principal est bleue, paresseuse et transparente.	Système d'évacuation bloqué.	- Enlevez ce qui obstrue. Dans des conditions de froid extrême, une accumulation de glace peut se former sur la terminaison et devrait être enlevée lorsque nécessaire. Pour minimiser les chances que cela survienne de nouveau, il est recommandé que les évents qui passent à travers des espaces non chauffés (greniers, garages, espaces réduits) soient recouverts d'un manchon isolant en mylar. Assurez-vous que le manchon ne puisse pas s'affaisser. Pour plus de renseignements, contactez votre détaillant local autorisé.


41
27
28
35
41
3
21
5
1
40
6**
16
38
7
24
2
14
45
10
12
11
47
13

COMPOSANTS

Nº RÉF.	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION
24	GZ552	SOUFFLERIE
25*	W290-0063	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE LA PORTE D'ACCÈS DE LA SOUFFLERIE
26*	W430-0013	AIMANT
27	W080-0451	PLAQUE DE RESTRICTION

ENSEMBLES DE TERMINAISON

Nº RÉF.	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION
28	GDI-226	TERMINAISON

ENSEMBLES D'ÉVENTS

Nº RÉF.	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION
	1-2" & 1-3" DOUBLE PLY ALUMINUM LINER-INLET AND EXHAUST & 2-3" TO 2" REDUCER:	
29*	GDI-2320KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 20 PI
29*	GDI-2325KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 25 PI
29*	GDI-2335KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 35 PI
	2 GAINES DE 3" EN ALUMINIUM À DOUBLE PAROI - PRISE D'AIR ET ÉVACUATION :	
30*	GDI-320KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 20 PI
30*	GDI-325KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 25 PI
30*	GDI-335KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 35 PI

ACCESSOIRES

Nº RÉF.	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION
31*	W690-0081	THERMOSTAT
32*	F40	TÉLÉCOMMANDE MARCHE/ARRÊT
33*	F52	TÉLÉCOMMANDE À CONTRÔLE THERMOSTATIQUE
34*	GD-660	INTERRUPTEUR MURAL & 20 PIEDS DE CÂBLE
35	GI823KT	PANNEAUX DÉCORATIFS SIMILIBRIQUE
36*	W175-0162	ENSEMBLE DE CONVERSION - GN À LP
36*	W175-0192	ENSEMBLE DE CONVERSION - LP À GN
37*	GIZBP6-3	PLAQUE DE FOND À 3 CÔTÉS AVEC MOULURE D'ACCENT
38	GIZBP6-4	PLAQUE DE FOND À 4 CÔTÉS AVEC MOULURE D'ACCENT
39*	GIZTRM3	MOULURES D'EXTRUSION EN ALUMINIUM - NOIR MAT
40	GIZTRM4	MOULURES D'EXTRUSION EN ALUMINIUM - NOIR MAT
41	GIZUT-B	MOULURE DE PORTE SUPÉRIEURE - LAITON POLI
42*	GI-900K6	CONTOUR DE LUXE 6" AVEC MOULURE MARQUIS - NOIR
42*	GI-900B6	CONTOUR DE LUXE 6" EN ACIER INOXYDABLE BROSSÉ AVEC MOULURE NOIRE
42*	GI-900AB6	CONTOUR DE LUXE 6" AVEC MOULURE MARQUIS - LAITON ANTIQUE
42*	GI-900SS6	CONTOUR DE LUXE 6" AVEC MOULURE MARQUIS - ACIER INOXYDABLE BROSSÉ
43*	GI-900K9	CONTOUR DE LUXE 9" AVEC MOULURE MARQUIS - NOIR
44*	GIZBRKT	SUPPORTS DE FIXATION (REQUIS POUR LES ENSEMBLES DE CONTOUR DE LA SÉRIE 900)
45	CISK-A	CONTOUR EN FONTE - PEINT NOIR
45	CISKN-A	CONTOUR EN FONTE - PORCELAINE ÉMAILLÉE BRUN MAJOLIQUE
46*	AK-4	ENSEMBLE DE PANNEAUX D'EXTENSION POUR CONTOUR EN FONTE
47	ANI-K	BORNES DE CHENET - PEINTE NOIRE

8.0 RECHANGES

⚠ AVERTISSEMENT

OMETTRE DE POSITIONNER LES PIÈCES CONFORMÉMENT À CE MANUEL OU D'UTILISER UNIQUEMENT DES PIÈCES SPÉCIFIQUEMENT APPROUVÉES POUR CET APPAREIL PEUT CAUSER DES DOMMAGES MATÉRIELS OU DES BLESSURES CORPORELLES.

**** CECI EST UN THERMOCOUPLE À ACTION RAPIDE QUI CONSTITUE UN COMPOSANT ESSENTIEL DE SÉCURITÉ. REMPLACEZ UNIQUEMENT PAR UN THERMOCOUPLE À ACTION RAPIDE DE WOLF STEEL LTÉE.**

Contactez votre détaillant pour les questions concernant les prix et la disponibilité des pièces de rechange. Normalement, toutes les pièces peuvent être commandées chez votre détaillant autorisé.

POUR UN REMPLACEMENT DE PIÈCE SOUS GARANTIE, UNE PHOTOCOPIE DE LA FACTURE ORIGINALE SERA REQUISE AFIN DE POUVOIR HONORER LA DEMANDE.

Lorsque vous commandez des pièces, donnez toujours l'information suivante :
- Modèle et numéro de série de l'appareil
- Date d'installation de l'appareil
- Numéro de la pièce
- Description de la pièce
- Fini

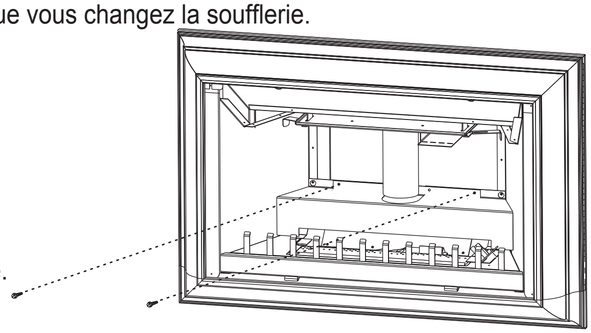
*** IDENTIFIE LES ARTICLES QUI NE SONT PAS ILLUSTRÉS. POUR PLUS D'INFORMATION, CONTACTEZ VOTRE DÉTAILLANT AUTORISÉ.**

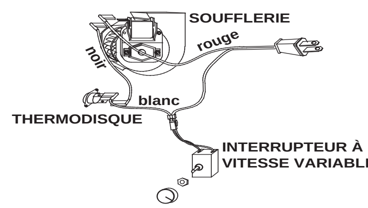
41.2

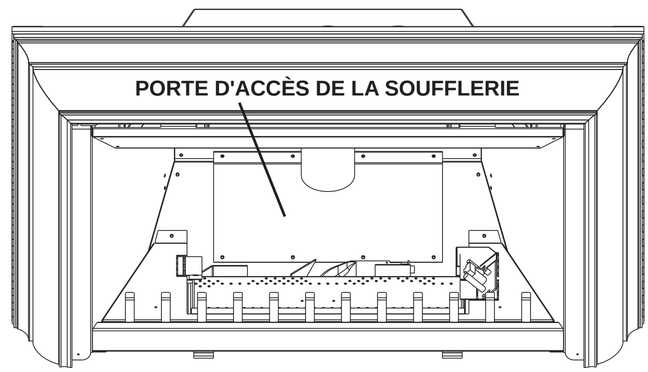
COMPOSANTS

Nº RÉF.	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION
1	W725-0039	SOUPAPE - GN
1	W725-0040	SOUPAPE - PL
2	W100-0128	BRÛLEUR
3	W456-0042	INJECTEUR DE BRÛLEUR - #42 - GN
3	W456-0053	INJECTEUR DE BRÛLEUR - # 53 - PL
4*	W357-0001	ALLUMEUR PIÉZO
5	W680-0004	THERMOPILE
6	W680-0005	THERMOCOUPLE**
7	W010-0801	ASSEMBLAGE DE LA VEILLEUSE - GN
7	W010-0800	ASSEMBLAGE DE LA VEILLEUSE - PL
8*	W690-0002	THERMODISQUE
9*	W660-0009	INTERRUPTEUR DE BRÛLEUR MARCHE/ARRÊT
10	W135-0136	BÛCHE ARRIÈRE
11	W135-0138	BÛCHE DROITE
12	W135-0137	BÛCHE GAUCHE
13	W135-0139	BÛCHE CENTRALE
14	GL-631	ENSEMBLE DE BÛCHES
15*	W361-0016	BRAISES INCANDESCENTES
16	W455-0069	INJECTEUR DE VEILLEUSE - GN
16	W455-0068	INJECTEUR DE VEILLEUSE - PL
17*	W385-0334	LOGO NAPOLÉON
18*	KB-35	INTERRUPTEUR À VITESSE VARIABLE
19*	W380-0002	BOUTON DE VITESSE VARIABLE
20*	W010-0804	VITRE AVEC JOINT D'ÉTANCHÉITÉ
21	W010-0802	PORTE AVEC VITRE
22*	W225-0095	PORTE CHÂSSIS
23*	W573-0007	SCELLANT À HAUTE TEMPÉRATURE

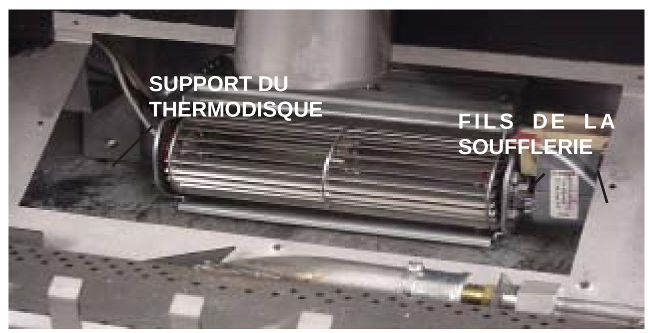
A. Coupez l'alimentation électrique et en gaz à l'encastré.
B. Retirez la porte vitrée. Retirez les bûches.
C. Retirez les deux vis à l'arrière de la chambre de combustion et retirez le panneau tel qu'illustré.
D. Retirez la porte d'accès de la soufflerie qui est retenue par les 8 autres vis. Remplacez le joint d'étanchéité de la porte d'accès lorsque vous changez la soufflerie.
E. Débranchez les deux fils de la soufflerie. Retirez le support de la soufflerie qui est retenu par un écrou papillon et une rondelle de blocage.
Remplacement du thermodisque :
Retirez le support en forme de "Z" qui est fixé sur le mur de la chambre de combustion, à gauche de la soufflerie. Retirez le thermodisque de son support et remplacez-le.

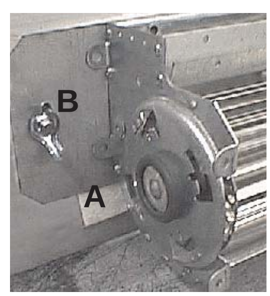






F. Remplacez la soufflerie en utilisant le support existant. Insérez le coussinet amortisseur **(A)** dans la pince **(C)** et glissez-le jusqu'à la tige filetée **(B)** à l'autre extrémité. La soufflerie doit pouvoir être entièrement placée sur le coussinet. Glissez la soufflerie dans la pince **(C)**. Fixez la soufflerie à la tige filetée à l'aide de la rondelle de blocage et de l'écrou papillon fournis. Assurez-vous que la soufflerie ne touche pas le fond de l'encastré ni la chambre de combustion.
G. Glissez la soufflerie dans la pince **(C)**. Fixez la soufflerie à la tige filetée à l'aide de la rondelle de blocage et de l'écrou papillon fournis. Assurez-vous que la soufflerie ne touche pas le fond de l'encastré ni la chambre de combustion.
H. Rebranchez les deux fils. Tout en maintenant le joint d'étanchéité de rechange en place, revissez la porte d'accès de la soufflerie et le panneau. Remettez en place les bûches. Réinstallez la porte vitrée..
I. Ouvrez l'alimentation en gaz et rétablissez l'alimentation électrique.







La soufflerie étant actionnée par la chaleur lorsque l'interrupteur est à "ON", elle se mettra automatiquement en marche environ 5-15 minutes après l'allumage de l'encastré et fonctionnera de 30 à 45 minutes environ après l'arrêt de l'encastré. L'utilisation de la soufflerie accroît le débit de chaleur.

La poussière de gypse pénétrera dans le roulement à billes de la soufflerie causant des dommages irréparables.Vous devez éviter que cette poussière n'entre en contact avec la soufflerie ou son compartiment. Tout dommage causé par ce problème ne sera pas couvert par la garantie.

7.3 REMPLACEMENT DE LA VITRE DE PORTE

⚠ AVERTISSEMENT

N'UTILISEZ PAS DE MATÉRIAUX DE SUBSTITUTION.

LA VITRE PEUT ÊTRE CHAUDE, NE TOUCHEZ PAS LA VITRE JUSQU'À CE QU'ELLE AIT REFROIDI.

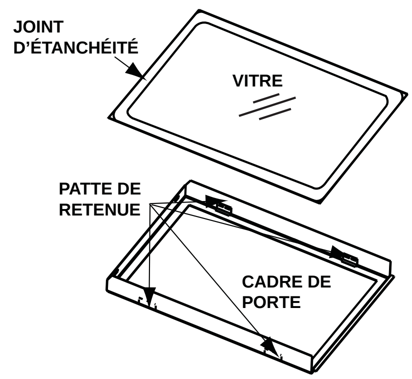
USEZ DE PRUDENCE LORSQUE VOUS ENLEVEZ ET JETEZ DES DÉBRIS DE VERRE OU DES COMPOSANTS ENDOMMAGÉS. ASSUREZ-VOUS D'ASPIRER TOUS LES DÉBRIS DE VERRE À L'INTÉRIEUR DE L'APPAREIL AVANT DE LE FAIRE FONCTIONNER.

NE FRAPPEZ PAS, NE CLAQUEZ PAS ET N'ÉGRATIGNEZ PAS LA PORTE VITRÉE. NE FAITES PAS FONCTIONNER L'APPAREIL LORSQUE LA PORTE VITRÉE EST ENLEVÉE, FISSURÉE, BRISÉE OU ÉGRATIGNÉE.

A. Placez le cadre de la porte avec la devanture vers le bas en prenant soin de ne pas égratigner la peinture.

B. Centrez la vitre avec joint d'étanchéité dans le cadre avec le côté épais du joint d'étanchéité orienté vers le haut.

C. Pliez les pattes de retenue situées sur le cadre par-dessus le joint d'étanchéité pour retenir la vitre en place. Faites attention à ne pas casser la vitre.



56.1A

7.4 REMPLACEMENT DE LA SOUFFLERIE

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE D'INCENDIE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE.

COUPEZ L'ALIMENTATION EN GAZ ET L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE PROCÉDER À L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL.

N'UTILISEZ QUE LES ACCESSOIRES OPTIONNELS ET LES PIÈCES DE RECHANGE APPROUVÉS PAR WOLF STEEL POUR CET APPAREIL. L'UTILISATION D'ACCESSOIRES NON LISTÉS (SOUFFLERIE, PORTES, PERSI-ENNES, MOULURES, COMPOSANTS DE GAZ, COMPOSANTS D'ÉVACUATION, ETC.) POURRAIT ÊTRE NON SÉCURITAIRE ET ANNULERA LA GARANTIE ET LA CERTIFICATION.

AFIN DE PRÉVENIR LES CHOCS ÉLECTRIQUES ET LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LE FEU, ASSUREZ-VOUS QUE LE CORDON D'ALIMENTATION DU VENTILATEUR N'ENTRE PAS EN CONTACT AVEC QUELCONQUE SURFACE DE L'APPAREIL. NE FAITES PAS PASSER LE CORDON D'ALIMENTATION SOUS L'APPAREIL.

LE HARNAIS DE FILS FOURNI DANS L'ENSEMBLE DE SOUFFLERIE EST UN HARNAIS UNIVERSEL. LORS DE SON INSTALLATION, ASSUREZ-VOUS QUE TOUT EXCÈS DE FIL EST CONFINÉ, L'EMPÊCHANT AINSI D'ENTRER EN CONTACT AVEC DES OBJETS CHAUDS OU MOBILES.

51.5

7.0 ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT

COUPEZ L'ALIMENTATION EN GAZ ET L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE PROCÉDER À L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL.

L'APPAREIL PEUT ÊTRE CHAUD. ATTENDEZ QU'IL SOIT REFROIDI AVANT D'EN FAIRE L'ENTRETIEN.

N'UTILISEZ PAS DE PRODUITS ABRASIFS.

ATTENTION : Lors de l'entretien des contrôles, assurez-vous d'identifier chacun des fils avant de les débrancher. Une réinstallation incorrecte des fils peut occasionner un mauvais fonctionnement et être dangereuse. Assurez-vous que l'appareil fonctionne adéquatement une fois l'entretien terminé. Cet appareil et son système d'évacuation devraient être inspectés avant la première utilisation et au moins une fois l'an par un technicien de service qualifié. L'espace entourant l'appareil doit être gardé propre et libre de matériaux combustibles, d'essence ou autres liquides et vapeurs inflammables. Les apports d'air comburant et d'air de convection ne doivent pas être obstrués.

A. Pour nettoyer le brûleur principal et la veilleuse adéquatement, il faut retirer les bûches, les roches ou la vitre afin de dégager les deux ensembles.

B. Gardez le compartiment des contrôles, les composants décoratifs, le brûleur, le volet d'air et l'espace entourant les bûches propres en brossant ou en passant l'aspirateur au moins une fois l'an.

C. Assurez-vous que tous les orifices des brûleurs produisent des flammes. Nettoyez tous les orifices qui n'ont pas de flamme ou dont la flamme ne brûle pas adéquatement.

D. Assurez-vous que la flamme de la veilleuse est assez puissante pour envelopper la sonde de flamme et/ou le thermocouple/thermopile et qu'elle atteigne le brûleur.

E. Remettez en place les bûches, les roches ou la vitre nettoyées. Omettre de positionner les composants décoratifs adéquatement peut causer des dépots de carbone qui peuvent se déposer dans des endroits de séjour avoisinants.

F. Vérifiez si le brûleur principal allume sur tous les orifices lorsque le bouton de contrôle du gaz est à « ON ». Un temps d'allumage total de 5 à 10 secondes est satisfaisant. Si l'allumage prend plus de temps, consultez votre détaillant autorisé.

G. Vérifiez si les joints d'étanchéité sur les côtés, le haut et le bas de la porte ne sont pas brisés ou manquants. Remplacez si nécessaire.

H. Si pour une raison quelconque le système d'évents de prise d'air est démonté, réinstallez et rescellez-le selon les instructions fournies dans l'installation initiale.

40.1

7.1 SOINS DE LA VITRE

NE PAS NETTOYER LA VITRE LORSQU'ELLE EST CHAUDE! N'EMPLOYEZ PAS DE DÉTERGENTS ABRASIFS POUR NETTOYER LA VITRE.

Polissez légèrement à l'aide d'un linge propre et sec. Nettoyez les deux côtés de la vitre avec un nettoyeur recommandé après les dix premières heures de fonctionnement. Par la suite, nettoyez aussi souvent qu'il le faudra, sinon la vitre risque de rester marquée en permanence.

⚠ AVERTISSEMENT



LA VITRE CHAUDE CAUSERA DES BRÛLURES.

NE PAS TOUCHER LA VITRE AVANT QU'ELLE AIT REFROIDI.

NE JAMAIS LAISSER LES ENFANTS TOUCHER LA VITRE.

5.1

7.2 SOINS DES PIÈCES PLAQUÉES

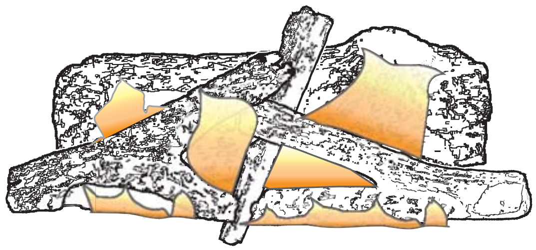
Si l'appareil est muni de pièces plaquées, vous devez enlever toutes traces de doigts ou autres marques des surfaces plaquées avant d'allumer l'appareil pour la première fois. Utilisez un nettoyant à vitres ou du vinaigre et un linge pour nettoyer. Si la surface plaquée n'est pas bien nettoyée avant le premier allumage de l'appareil, elle risque de rester marquée en permanence. Une fois que la surface plaquée aura chauffé, les traces de doigts et le gras n'affecteront plus la surface et très peu d'entretien sera requis; vous n'aurez qu'à l'essuyer au besoin. Une combustion prolongée à haute température avec la porte ouverte peut causer une décoloration des pièces plaquées.

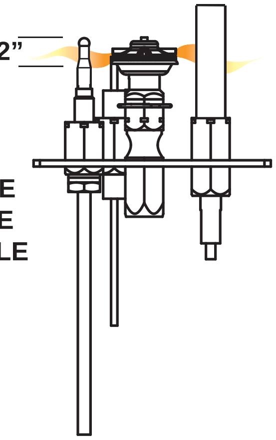
<u>**NOTE:**</u> **L'emballage de protection sur les pièces plaquées s'enlève mieux lorsque l'assemblage est à température ambiante ou lorsqu'il est chauffé avec un séchoir à cheveux ou une autre source de chaleur similaire.**

6.1

6.3 CARACTÉRISTIQUES DE LA FLAMME

Il est important d'effectuer périodiquement une inspection visuelle de la flamme de la veilleuse et du brûleur. Comparez-les à ces illustrations. Si des flammes paraissent anormales, contactez un technicien de service.

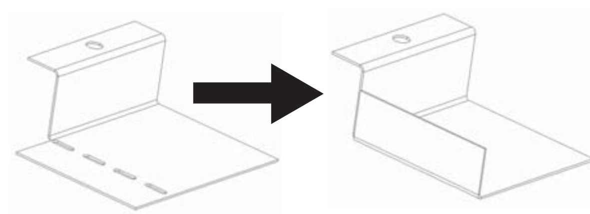




54.2

6.4 ÉTRANGLEMENT DES ÉVENTS VERTICAUX

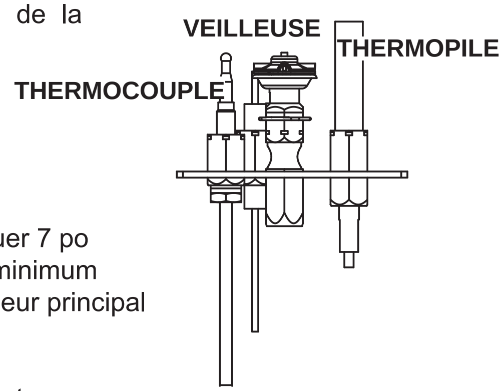
Certaines configurations d'évacuations peuvent avoir une flamme très active. Si cette apparence n'est pas désirée, la sortie du conduit d'évacuation peut être réduite en utilisant une plaque de restriction. Pliez le rabat vers le haut, comme illustré. Ceci diminuera la vélocité des gaz de combustion, ralentissant ainsi le mouvement de la flamme et créant une apparence plus traditionnelle.



6.0 RÉGLAGES

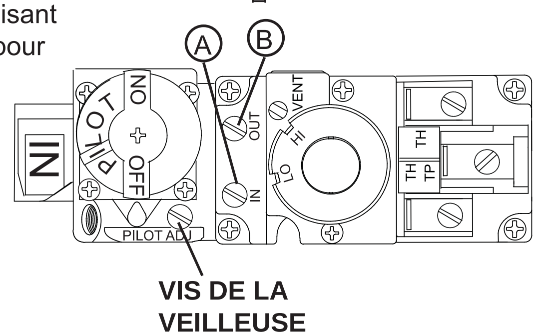
6.1 RÉGLAGE DE LA VEILLEUSE

Enlevez le capuchon de la vis de la veilleuse. Ajustez la vis de la veilleuse pour obtenir une flamme de taille normale. Tournez vers la droite pour réduire l'apport de gaz. Remettez en place le capuchon de la vis de la veilleuse.



Pour vérifier la pression d'arrivée, tournez la vis (A) vers la gauche jusqu'à ce qu'elle soit desserrée, puis emboîtez le tube du manomètre sur la pointe d'essai. Le manomètre doit indiquer 7 po (minimum 4,5 po) de colonne d'eau pour le gaz naturel ou 13 po (minimum 11 po) de colonne d'eau pour le propane. Assurez-vous que le brûleur principal fonctionne à « HI ».

La pression de sortie peut être vérifiée de la même façon en utilisant la vis (B). Le manomètre doit indiquer 3,5 po de colonne d'eau pour le gaz naturel ou 10 po de colonne d'eau pour le propane. Assurez-vous que le brûleur principal fonctionne à « HI ».



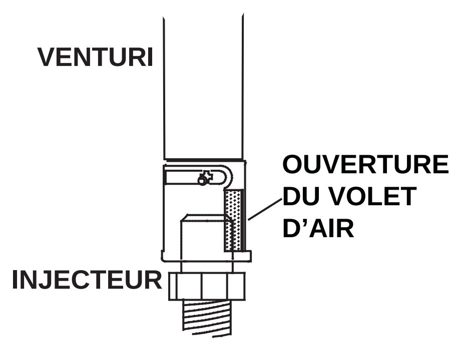
APRÈS AVOIR PRIS LA LECTURE DES PRESSIONS, ASSUREZ-VOUS DE TOURNER FERMEMENT LES VIS VERS LA DROITE POUR SCELLER. NE SERREZ PAS TROP FORT. VÉRIFIEZ POUR DES FUITES.

39.6

6.2 RÉGLAGE DU VENTURI

L'ouverture du volet d'air a été préréglée en usine selon le tableau ci-dessous :

Indépendamment de l'orientation du venturi, plus le volet est fermé, plus la flamme est jaune et aura tendance à causer des dépôts de carbone. Plus le volet est ouvert, plus la flamme est bleue et plus elle a tendance à se détacher des orifices du brûleur. La flamme peut ne pas être jaune immé-diatement; allouez de 15 à 30 minutes pour que la couleur finale de la flamme se stabilise.



LE RÉGLAGE DU VOLET D'AIR DOIT ÊTRE EXÉCUTÉ PAR UN TECHNICIEN OU INSTALLATEUR QUALIFIÉ!

49.1

RÉGLAGE DU VOLET D'AIR		
	Ensemble de gaines 3"/3"	Ensemble de gaines "2/3"
GN	1/16"	1/8"
PL	3/16"	5/16"

Cet appareil est approuvé pour installation avec une gaine de 2" de diamètre pour la prise d'air et une gaine de 3" de diamètre pour l'évacuation. Pour une performance optimale, nous vous conseillons d'utiliser deux gaines de 3" de diamètre.

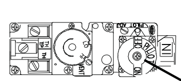
5.0 FONCTIONNEMENT

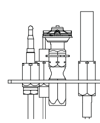
L'interrupteur marche/arrêt est situé derrière la porte de contrôle gauche.

LIGHTING INSTRUCTIONS / INSTRUCTIONS D'ALLUMAGE

WHEN LIGHTING AND RE-LIGHTING, THE GAS KNOB CANNOT BE TURNED FROM PILOT UNLESS THE KNOB IS DEPRESSED.

1. **STOP!** READ THE SAFETY INFORMATION ON THE OPERATING LABEL.
2. TURN OFF ALL ELECTRIC POWER TO THE FIREPLACE.
3. TURN THE GAS KNOB CLOCKWISE ↷ TO OFF.
4. WAIT FIVE (5) MINUTES TO CLEAR OUT ANY GAS. IF YOU SMELL GAS, INCLUDING NEAR THE FLOOR, **STOP!** FOLLOW "B" ON THE OPERATING LABEL. IF YOU DON'T SMELL GAS GO TO THE NEXT STEP.
5. IF FIREPLACE IS EQUIPPED WITH FLAME ADJUSTMENT VALVE TURN CLOCKWISE TO OFF.
6. FIND PILOT LOCATED IN FRONT OF BACK LOG.
7. TURN GAS KNOB COUNTER-CLOCKWISE ↶ TO PILOT.
8. DEPRESS AND HOLD GAS KNOB WHILE LIGHTING THE PILOT WITH THE PUSH BUTTON IGNITOR. KEEP KNOB FULLY DEPRESSED FOR ONE MINUTE, THEN RELEASE. IF PILOT DOES NOT CONTINUE TO BURN REPEAT STEPS 3 THROUGH 7.
9. WITH PILOT LIT, TURN GAS KNOB COUNTER-CLOCKWISE ↶ TO ON.
10. IF EQUIPPED WITH FLAME ADJUSTMENT VALVE, PUSH AND TURN KNOB TO HIGH.
11. IF EQUIPPED WITH REMOTE ON-OFF SWITCH, MAIN BURNER MAY NOT COME ON WHEN YOU TURN THE VALVE TO ON OR HIGH. REMOTE SWITCH MUST BE IN THE ON POSITION TO IGNITE BURNER.
12. TURN ON ALL ELECTRIC POWER TO THE FIREPLACE.





LORSQUE LE GAZ EST ALLUME OU RE-ALLUME LE BOUTON DE GAZ NE PEUT PAS ETRE TOURNE DE PILOTE A FERME A MOINS QU'IL SOIT ENFONCE.

1. **ARRETEZ!** LISEZ LES INSTRUCTIONS DE SECURITE SUR L'ETIQUETTE DE FONCTIONNEMENT.
2. COUPEZ L'ALIMENTATION ELECTRIQUE AU FOYER.
3. TOURNEZ LE BOUTON DE CONTROLE DU GAZ VERS LA DROITE ↷ A "OFF".
4. ATTENDEZ CINQ (5) MINUTES AFIN D'EVACUER TOUT LES GAZ. SI VOUS SENTEZ LE GAZ COMPRIS PRES DU REVETEMENT, **ARRETEZ!** OBSERVEZ L'ITEM "B" SUR L'ETIQUETTE DE FONCTIONNEMENT. SI VOUS NE SENTEZ PAS LE GAZ, CONTINUEZ A L'ETAPE SUIVANTE.
5. SI L'APPAREIL EST MUNI D'UNE SOUPAPE DE REGLAGE DE LA FLAMME. TOURNEZ LE BOUTON VERS LA DROITE A "OFF".
6. LOCALISEZ LA VEILLEUSE DEVENT LA BUCHE ARRIERE.
7. TOURNE LE BOUTON DU GAZ VERS LA GAUCHE ↶ A PILOTE.
8. ENFONCEZ ET GARDEZ LE BOUTON DU GAZ ENFONCE PENDANT QUE VOUS ALLUMEZ LA VEILLEUSE EN PRENFONCE PENDANT UNE MINUTE ET RE-LACHEZ-LE. SI LA VEILLEUSE NE RESTE PAS ALLUMEE, REPETEZ LES ETAPES DE 3 A 7.
9. LORSQUE LA VEILLEUSE EST ALLUMEE, TOURNEZ LE BOUTON DU GAZ VERS LA GAUCHE ↶ A "ON".
10. SI L'APPAREIL EST MUNI D'UNE SOUPAPE DE REGLAGE DE LA FLAMME, PRESSEZ ET TOURNEZ LE BOUTON A "HIGH".
11. SI L'APPAREIL EST MUNI D'UNE INTERRUPTEUR OUVERT/FERME A DISTANCE, LE BRULEUR PRINCIPAL PEUT NE PAS S'ALLUMER QUAND VOUS TOURNEZ LA SOUPAPE OUVERT OU "HIGH". L'INTERRUPTEUR A DISTANCE DOIT ETRE EN POSITION OUVERT POUR QUE LE BRULEUR PRINCIPAL S'ALLUME.
12. RE-ALIMENTEZ L'APPAREIL EN ELECTRICITE.

TO TURN OFF GAS / COUPER L'ALIMENTATION EN GAZ

1. TURN OFF ALL ELECTRIC POWER TO THE FIREPLACE IF SERVICE IS TO BE PERFORMED.
2. PUSH IN GAS CONTROL KNOB SLIGHTLY AND TURN CLOCKWISE ↷ TO OFF. DO NOT FORCE.

1. COUPEZ L'ALIMENTATION ELECTRIQUE AU FOYER SI LE SERVICE EST EFFECTUE.
2. ENFONCEZ LEGEREMENT LE BOUTON DE CONTROLE DU GAZ ET TOURNEZ VERS LA DROITE ↷ A "OFF". NE FORCEZ PAS.

OPERATING INSTRUCTIONS / INSTRUCTIONS D'OPERATION

FOR YOUR SAFETY READ BEFORE OPERATING / POUR VOTRE SECURITE LIRE AVANT DE FAIRE FONCTIONNER

WARNING: DO NOT TURN ON IF CHILDREN OR OTHER AT RISK INDIVIDUALS ARE NEAR THE FIREPLACE. IF YOU DO NOT FOLLOW THESE INSTRUCTIONS EXACTLY, A FIRE OR EXPLOSION MAY RESULT CAUSING PROPERTY DAMAGE, PERSONAL INJURY OR LOSS OF LIFE. INITIAL LIGHTING OF THE PILOT AND MAIN BURNERS MUST BE DONE WITH THE GLASS DOOR OFF.DO NOT CONNECT VALVE OR WALL SWITCH TO ELECTRICITY. SEE INSTALLATION INSTRUCTIONS.

DO NOT CONNECT WALVE OR WALL SWITCH TO ELECTRICITY. SEE INSTALLATION INSTRUCTIONS.

ATTENTION: NE PAS ALLUMER SI DES ENFANTS OUT D'AUTRES INDIVIDUS À RISQUE SONT À PROXIMITÉ DU FOYER. SI VOUS N'OBSERVEZ PAS CES INSTRUCTIONS A LA LETTRE, UN FEU OU UNE EXPLOSION POURRAIT EN RESULTER CAUSANT AINSI DES DOMMAGES A LA PROPRIETE, DES BLES-SURES CORPORELLES OU PERTE DE VIE.
L'ALLUMAGE INITIAL DE LA VEITLLEUSE ET DU BRULEUR PRINCIPAL DOIT SE FAIRE AVEC LA PORTE VITREE ENLEVEE.

NE RACCORDEZ PAS LA SOUPAPE OU L'INTERRUPTEUR MURAL A L'ELECTRICITE. CONSULTEZ LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION.

A. THIS FIREPLACE IS EQUIPPED WITH A PILOT WHICH MUST BE LIT BY HAND WHILE FOLLOWING THESE INSTRUCTIONS EXACTLY.
B. BEFORE OPERATING SMELL ALL AROUND THE FIREPLACE AREA FOR GAS AND NEXT TO THE FLOOR BECAUSE SOME GAS IS HEAVIER THAN AIR AND WILL SETTLE ON THE FLOOR.

WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS:

- TURN OFF ALL GAS TO THE FIREPLACE.
- OPEN WINDOWS.
- DO NOT TRY TO LIGHT ANY APPLIANCE.
- DO NOT TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR BUILDING.
- IMMEDIATELY CALL YOUR GAS SUPPLIER FROM A NEIGHBOUR'S PHONE. FOLLOW THE GAS SUPPLIER'S INSTRUCTIONS.
- IF YOU CANNOT REACH YOUR GAS SUPPLIER, CALL THE FIRE DEPARTMENT.

C. USE ONLY YOUR HAND TO TURN THE GAS CONTROL KNOB / MANUAL SHUT-OFF KNOB. NEVER USE TOOLS. IF THE KNOB WILL NOT TURN BY HAND, DO NOT TRY TO REPAIR IT. CALL A QUALIFIED SERVICE TECHNICIAN. FORCE OR ATTEMPTED REPAIR MAY RESULT IN A FIRE OR EXPLOSION.
D. DO NOT USE THIS FIREPLACE IF ANY PART HAS BEEN UNDER WATER. IMMEDI-ATELY CALL A QUALIFIED SERVICE TECHNICIAN TO INSPECT THE FIREPLACE AND REPLACE ANY PART OF THE CONTROL SYSTEM AND ANY GAS CONTROL WHICH HAS BEEN UNDER WATER.

A. CE FOYER EST MUNI D'UNE VEILLEUSE QUI DOIT ETRE ALLUMEE MANUELLEMENT TOUT EN SUIVANT EXACTEMENT CES INSTRUCTIONS.
B. AVENT D'ALLUMER SENTEZ TOUT AUTOUR DU FOYER AFIN DE DETECTER DES FUITES DE GAZ POSSIBLES. SENTEZ EGALEMENT AU NIVEAU DU PLANCHER CAR CERAINS GAZ SONT PLUS LOURD QUE L'AIR ET POURRONT SE DEPOSER SUR LE PLANCHER.

QUE FAIRE S'IL Y A PRESENCE DE GAZ:

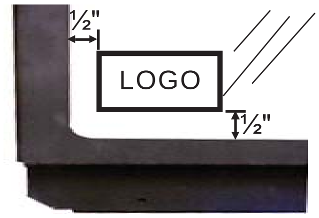
- COUPEZ ENTIEREMENT L'ALIMENTTION DE GAZ PRINCIPALE.
- OUVREZ LES FENETRES.
- N'ALLUMEZ AUCUN APPAREIL. NE TOUCHEZ PAS AUX INTERRUPTEURS ELECTRIQUES; N'UTILISEZ AUCUN TELEPHONE DANS VOTRE EDIFICE.
- A PARTIR D'UN VOISIN, COMMUNIQUEZ IMMEDIATEMENT AVEC VOTRE FOURNISSEUR EN GAZ ET SUIVEZ CES INSTRUCTIONS.
- SI VOUS NE POUVEZ PAS REJOINDRE VOTRE FOURNISSEUR EN GAZ, COMMUNIQUE AVEC VOTRE SERVICE D'INCENDIES.

C. TOURNEZ LE BOUTON DE GAZ / LE BOUTON MANUEL D'ARRET AVEC LA MAIN SEULEMENT N'UTILISEZ JAMAIS D'OUTILS. SI LE BOUTON NE TOURNE PAS MANUELLEMENT N'ESSAYEZ PAS DE LA REPARER. APPELEZ UN TECHNICIEN DE SERVICE QUALIFIE. FORCER LE MOUVEMENT OU TENTER DE REPARER LE MECANISME PEUT TRADUIRE PAR UN FEU OU UNE EXPLOSION.
D. N'UTILISEZ PAS CE FOYER SI UNE DE SES PARTIES A ETE SUBMERGEE. APPELEZ IMMEDIATEMENT UN TECHNICIEN DE SERVICE QUALIFIE POUR INSPECTER LE FOYER ET REMPLACER TOUTE COMPOSANTE DU SYSTEME DE CONTROLE OU DU SYSTEME D'ALIMENTAION QUI AURAIT ETE SUBMERGEE.

W385-0201 / B

4.5 MISE EN PLACE DU LOGO

Retirez le papier dorsal du logo et placez-le sur la porte vitrée tel qu'indiqué.



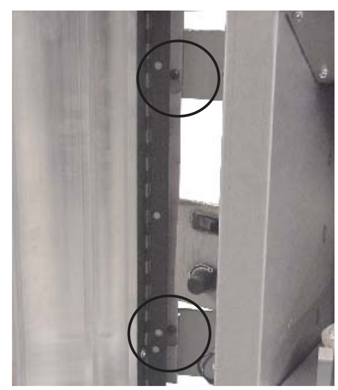
97.1

4.6 INSTALLATION DES MOULURES D'EXTRUSION EN ALUMINIUM

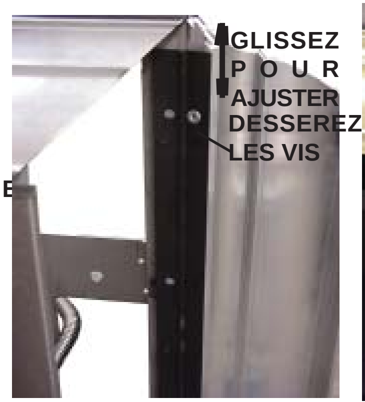
Afin de couvrir l'ouverture du foyer ou si l'ouverture est plus grande que les dimensions des ensembles de moulures d'extrusion en aluminium à 3 ou 4 côtés, nous vous conseillons de réduire la grandeur de l'ouverture en utilisant un matériau incombustible comme de la tuile de céramique, du marbre, etc. ou nos plaques de fond **GIZBP6-3 ou GIZBP6-4.** Le bord extérieur de la plaque de fond est garni d'une moulure dorée incluse avec chaque ensemble. Un ensemble de contour de luxe incluant une moulure marquis peut aussi être utilisé pour compléter l'installation. Les ensembles de contours et de moulures sont disponibles en largeurs de 6" et de 9" ainsi qu'en plusieurs finis pour convenir à n'importe quel décor. Les supports de fixation **GIZBRKT** sont requis pour installer le contour de luxe. Les instructions d'installation sont incluses avec chaque ensemble. Si cet appareil est installé dans un foyer à bois à dégagement zéro, veuillez prendre note de cette précaution : ***toute ouverture de circulation d'air peut être recouverte (avec un matériau incombustible) mais <u>ne doit pas être scellée!</u>***

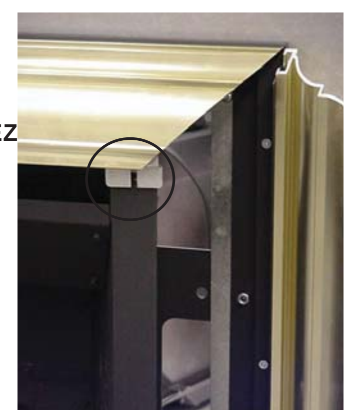
L'appareil peut être habillé d'un ensemble de moulures à 3 ou 4 côtés afin de couvrir l'ouverture du foyer. Glissez l'ensemble de moulures dans les fentes (2 par côté) et abaissez en place. *Si vous installez la plaque de fond optionnelle à 3 ou 4 côtés* **(GIZBP6-3** *ou* **GIZBP6-4)***, elle doit être accrochée avant l'installation des moulures en utilisant les mêmes fentes*.

Ajustement des moulures : Si l'assemblage en onglet n'est pas bien aligné, ouvrez chaque côté et desserrez les deux vis sur les pentures des moulures de côté. Glissez la moulure vers le haut ou vers le bas pour l'ajuster et resserrez les vis. *Un léger ajustement intérieur/extérieur peut être aussi effectué.* ***Note : L'espace entre les joints en onglet est nécessaire afin de pouvoir ouvrir et fermer les panneaux latéraux donnant accès aux contrôles.*** La moulure supérieure est munie d'un support ajustable, ce qui permet de la fixer au caisson de la chambre de combustion.









4.3 DISPOSITION DES BÛCHES

⚠ AVERTISSEMENT

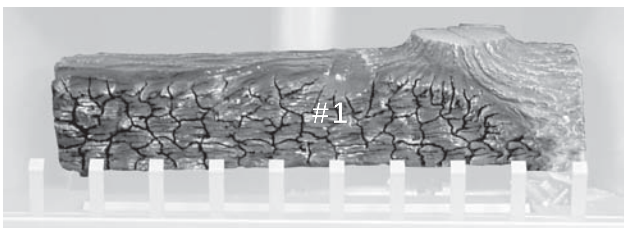
OMETTRE DE POSITIONNER LES BÛCHES CONFORMÉMENT AUX SCHÉMAS OU OMETTRE D'UTILISER UNIQUEMENT DES BÛCHES SPÉCIFIQUEMENT APPROUVÉES POUR CET APPAREIL PEUT CAUSER DES DOMMAGES MATÉRIELS OU DES BLESSURES CORPORELLES.

LES BÛCHES DOIVENT ÊTRE PLACÉES CORRECTEMENT À L'INTÉRIEUR DE L'APPAREIL. NE CHANGEZ PAS LA POSITION DES BÛCHES CAR L'APPAREIL RISQUE DE NE PAS FONCTIONNER ADÉQUATEMENT ET UN RETARD D'ALLUMAGE RISQUE DE SE PRODUIRE.

LES BÛCHES SONT FRAGILES ET DEVRAIENT ÊTRE MANIPULÉES AVEC SOIN.

76.1A

Les bûches Phazer[MD] et les braises incandescentes, exclusives aux appareils Napoléon®, créent un effet incandescent réaliste et unique qui est différent dans chaque installation. Prenez le temps de bien installer les braises incandescentes pour obtenir le meilleur effet possible. La couleur des bûches peut varier. Lors de la première utilisation de l'appareil, les couleurs deviendront plus uniformes à mesure que leurs pigments seront « absorbés » pendant le procédé de « cuisson ».



A. Placez la bûche arrière (#1) sur les deux supports à bûches et contre le tuyau de prise d'air.



B. Placez les bûches #2 et #3 contre les poteaux du chenet et alignez les tiges situées sur le brûleur avec les trous sous les bûches. *Gardez légèrement en retrait de la première rangée des orifices du brûleur.*



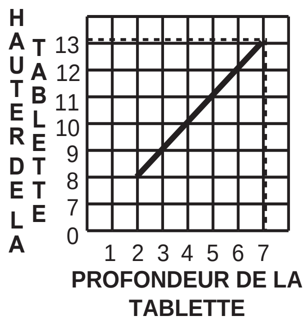
C. Installez la bûche centrale #4 derrière la bûche #3 et dans la rainure sur la bûche arrière.

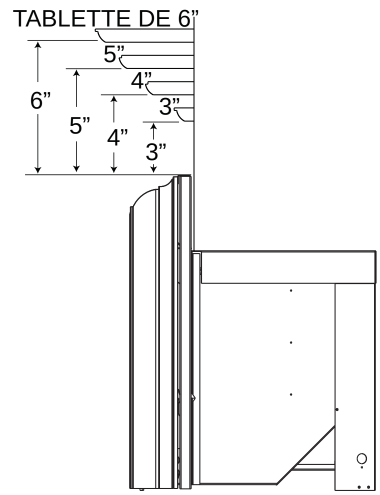
4.4 BRAISES INCANDESCENTES



Déchirez les braises incandescentes en morceaux et placez-les le long de la première rangée des orifices du brûleur en couvrant toute la surface à l'avant des bûches. Les braises devraient être déchirées très soigneusement en petits morceaux minces irréguliers car seuls les côtés exposés des fibres deviendront incandescents. ***Les braises seront incandescentes seulement lorsqu'elles sont exposées à une flamme directe; cependant, prenez bien garde de ne pas boucher les orifices du brûleur.*** Le blocage des orifices du brûleur peut créer une flamme irrégulière, des dépôts de carbone et un retard d'allumage.
Les bûches PHAZER[MD] rougeoient lorsqu'elles sont exposées à une flamme directe. N'utilisez que des braises incandescentes et des bûches PHAZER[MD] certifiées disponibles chez votre détaillant autorisé.

Le dégagement d’une tablette combustible à l’appareil peut varier selon la profondeur de la tablette. Utilisez le graphique pour vous aider à déterminer le dégagement nécessaire. Les mêmes dégagements aux matériaux combustibles s'appliquent pour toutes les surfaces en projection sur les côtés de l'appareil. La distance minimale entre le dessous d'une tablette décorative combustible, qui ressort un maximum de 3", et le dessus de la moulure en aluminium est de 3".



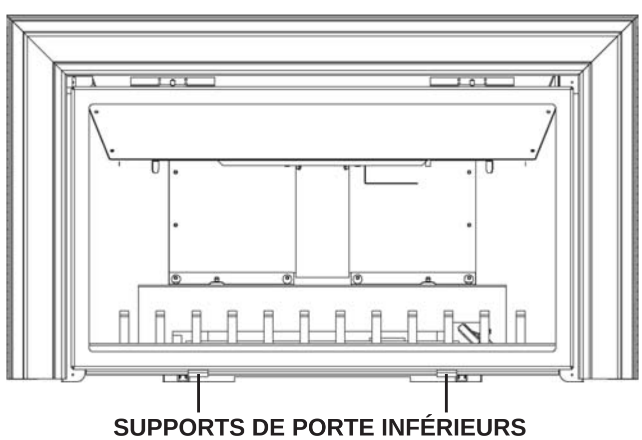


4.2 OUVERTURE ET FERMETURE DE LA PORTE

AVERTISSEMENT
LA VITRE PEUT ÊTRE CHAUDE, NE TOUCHEZ PAS LA VITRE JUSQU’À CE QU’ELLE AIT REFROIDI.
LES LOQUETS DE PORTE FONT PARTIE D'UN DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ET DOIVENT ÊTRE ADÉQUATEMENT VERROUILLÉS. NE FAITES PAS FONCTIONNER L’APPAREIL LORSQUE LES LOQUETS SONT DÉVERROUILLÉS.
LES MATÉRIAUX DE FAÇADE ET DE FINITION NE DOIVENT PAS NUIRE À LA CIRCULATION DE L'AIR DANS LES OUVERTURES D'AIR ET LES PERSIENNES, NI AU FONCTIONNEMENT DES PERSIENNES OU DES PORTES. ILS NE DOIVENT PAS NON PLUS ENTRAVER L'ACCÈS POUR L'ENTRETIEN. RESPECTEZ TOUS LES DÉGAGEMENTS AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES.
AVANT D’ENLEVER LA PORTE, ÉTEIGNEZ L’APPAREIL ET ATTENDEZ QUE CE DERNIER SOIT FROID AU TOUCHER. LES PORTES SONT LOURDES ET FRAGILES; MANIPULEZ AVEC SOIN.

75.1

Placez la porte sur les deux supports inférieurs et fixez-la dans le haut de l'appareil avec deux vis à métal #10-24.



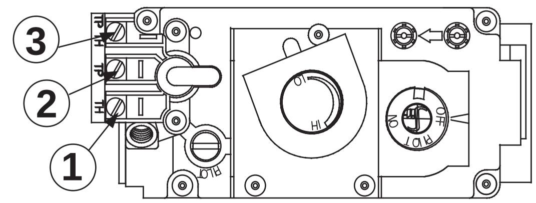
3.4 INSTALLATION DE L’INTERRUPTEUR MURAL OPTIONNEL

AVERTISSEMENT

NE RACCORDEZ PAS L’INTERRUPTEUR MURAL, LE THERMOSTAT OU LA SOUPAPE DE GAZ À L’ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE 110 VOLTS.

Pour faciliter l’accès, un interrupteur mural ou un thermostat millivolt optionnel peut être installé à un endroit pratique. Passez un fil millivolt à deux brins (noyau solide) de la soupape à l’interrupteur mural ou au thermostat millivolt. La longueur maximale dépend du calibre du fil :

DIAMÈTRE DU FIL	LONGUEUR MAX.
calibre 14	100 pieds
calibre 16	60 pieds
calibre 18	40 pieds



Déconnectez les fils des bornes 1 et 3 (de l’interrupteur marche/arrêt) et remplacez-les par les fils de l’interrupteur mural/thermostat millivolt.

50.1

4.0 FINITIONS

AVERTISSEMENT

RISQUE D’INCENDIE!

N’OBSTRUEZ JAMAIS L’OUVERTURE SUR LE DEVANT DE L’APPAREIL.

LA FAÇADE DE L’APPAREIL DOIT ÊTRE FAITE DE MATÉRIAUX INCOMBUSTIBLES COMME DE LA BRIQUE, DU MARBRE, DU GRANITE, ETC., À CONDITION QUE CES MATÉRIAUX NE SE TROUVENT PAS EN DEÇÀ DE LA DIMENSION SPÉCIFIÉE TEL QU’ILLUSTRÉ. COMME ALTERNATIVE, VOUS POUVEZ UTILISER LE PANNEAU DE GYPSE COMME FINITION POUR VOTRE APPAREIL, VOIR LES ILLUSTRATIONS À SUIVRE.

NE FRAPPEZ PAS, NE CLAQUEZ PAS ET N’ÉGRATIGNEZ PAS LA PORTE VITRÉE. NE FAITES PAS FONCTIONNER L’APPAREIL LORSQUE LA PORTE VITRÉE EST ENLEVÉE, FISSURÉE, BRISÉE OU ÉGRATIGNÉE.

LES MATÉRIAUX DE FAÇADE OU DE FINITION NE DOIVENT JAMAIS EMPIÉTER SUR L’OUVERTURE DE L’APPAREIL.

72.1A

4.1 DÉGAGEMENTS MINIMAUX DE LA TABLETTE

AVERTISSEMENT

RISQUE D’INCENDIE. CONSERVEZ TOUS LES DÉGAGEMENTS AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES SPÉCIFIÉS. NE PAS RESPECTER CES INSTRUCTIONS PEUT CAUSER UN INCENDIE OU UNE SURCHAUFFE. ASSUREZ-VOUS QUE TOUS LES DÉGAGEMENTS (ARRIÈRE, CÔTÉS, DESSUS, ÉVENTS, TABLETTE, FAÇADE, ETC.) SONT RESPECTÉS À LA LETTRE.

LORSQUE VOUS UTILISEZ DE LA PEINTURE OU DU VERNIS COMME FINITION POUR VOTRE TABLETTE, ASSUREZ-VOUS QU’ILS SOIENT RÉSISTANTS À LA CHALEUR AFIN DE PRÉVENIR LA DÉCOLORATION.

73.1

3.3 BRANCHEMENT DU GAZ

AVERTISSEMENT
RISQUE D'INCENDIE, D'EXPLOSION OU D'ASPHYXIE. ASSUREZ-VOUS QU'IL N'Y AIT AUCUNE SOURCE D'ALLUMAGE COMME DES ÉTINCELLES OU UNE FLAMME NUE.
SOUTENEZ LE CONTRÔLE DU GAZ LORSQUE VOUS ATTACHEZ LE TUYAU POUR ÉVITER DE PLIER LA CONDUITE DE GAZ.
ALLUMEZ TOUJOURS LA VEILLEUSE, QUE CE SOIT POUR LA PREMIÈRE FOIS OU LORSQUE L'APPROVISIONNEMENT EN GAZ EST ÉPUISÉ, AVEC LA PORTE VITRÉE OUVERTE OU RETIRÉE. LA PURGE DOIT ÊTRE EFFECTUÉE PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ. ASSUREZ-VOUS QUE L'ARRIVÉE DE GAZ AU BRÛLEUR EST CONTINUE AVANT DE FERMER LA PORTE. ASSUREZ-VOUS D'UNE VENTILATION ADÉQUATE. POUR LES EMPLACEMENTS DE L'ENTRÉE DU GAZ ET DE L'ENTRÉE ÉLECTRIQUE, VOIR LA SECTION « DIMENSIONS ».
LORSQUE LE BRANCHEMENT EST TERMINÉ, TOUS LES RACCORDS DE GAZ DOIVENT SE TROUVER À L'INTÉRIEUR DU FOYER.
LES PRESSIONS ÉLEVÉES ENDOMMAGERONT LA SOUPAPE. L'ALIMENTATION EN GAZ DOIT ÊTRE DÉBRANCHÉE PENDANT LES ESSAIS DE PRESSION DE CE SYSTÈME LORSQUE LES PRESSIONS D'ESSAI EXCÈDENT ½ LB/PO² (3,5 KPA).
LES RÉGLAGES DE LA SOUPAPE ONT ÉTÉ FAITS EN USINE; NE LES MODIFIEZ PAS.

L'installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur qualifié.

A. Mettez l'appareil en place et fixez-le.

B. Si l'appareil est muni d'un raccord flexible, celui-ci est conçu pour recevoir une conduite de gaz de 1/2". Sans raccord flexible, l'appareil est conçu pour recevoir une conduite de gaz de 3/8". L'appareil est muni d'une soupape d'arrêt manuelle pour fermer l'alimentation en gaz.

C. Branchez le gaz en conformité avec les codes locaux. En l'absence de codes locaux, l'installation doit être conforme au Code d'installation du gaz CAN/CSA-B149.1 dans sa version pour le Canada ou le National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1 / NFPA 54 pour les États-Unis.

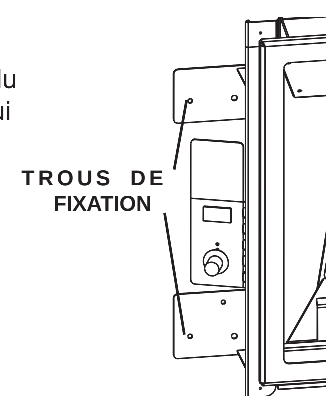
D. Lorsque vous manipulez des conduites de gaz, soutenez la soupape de gaz pour éviter que les conduites ne se plient.

E. Le raccord flexible de l'alimentation en gaz devrait être suffisamment mobile pour permettre de placer l'assemblage du brûleur sur le côté.

F. Vérifiez pour des fuites de gaz en appliquant une solution d'eau savonneuse. **N'utilisez pas une flamme nue.**

30.1A

Vous pouvez maintenant installer l'encastré dans sa position définitive à l'intérieur du foyer à bois. Fixez l'appareil au foyer en utilisant de la bande métallique perforée qui sera attachée aux deux trous de fixation de chaque côté de l'appareil tel qu'illustré. Nous vous conseillons d'installer les moulures avant de placer l'appareil dans sa position définitive.

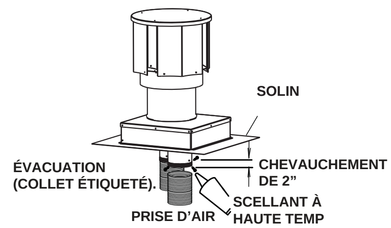


3.2 INSTALLATION DE LA CHEMINÉE

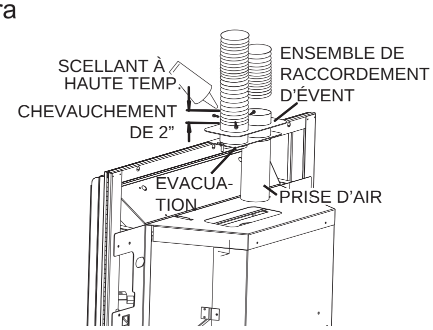
L’installation de la cheminée doit être conforme aux normes des codes nationaux et locaux. La cheminée doit être munie d'un conduit de 2" ou de 3" de diamètre pour la prise d'air et d'un conduit de 3" de diamètre pour l'évacuation. Les longueurs maximales et minimales des gaines sont respectivement de 10 et 35 pieds. Les ensembles d’évent recommandés sont offerts en trois longueurs :

1 GAINE DE 2" ET 1 GAINE DE 3" EN ALUMINIUM À DOUBLE PAROI - PRISE D'AIR ET ÉVACUATION ET 2 RÉDUCTEURS DE 3" À 2" :	
GDI-2320KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 20 pi
GDI-2325KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 25 pi
GDI-2335KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 35 pi
2 GAINES DE 3" EN ALUMINIUM À DOUBLE PAROI - PRISE D'AIR ET ÉVACUATION :	
GDI-320KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 20 pi
GDI-325KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 25 pi
GDI-335KT	ENSEMBLE D'ÉVENTS 35 pi

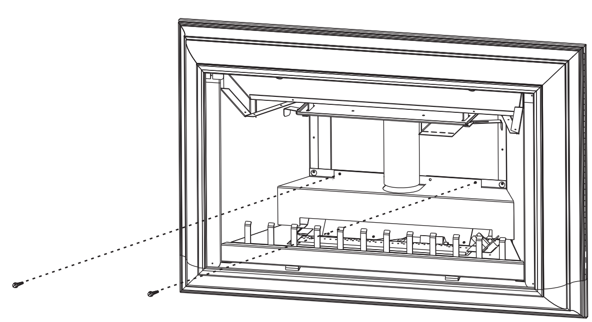
Bien que les gaines doivent être continues de l'encastré à la terminaison, elles peuvent être raccordées pour obtenir la longueur désirée en utilisant une bague d’accouplement en aluminium, pourvu que l'installation soit bien fixée et scellée. Nous recommandons que la gaine d’évacuation qui traverse une zone non chauffée telle qu’un garage ou un grenier soit enveloppée dans un manchon isolant, ceci afin d’éviter la condensation et les effets de refoulement. Pour plus de détails, consultez le guide de dépannage. Cet appareil est approuvé pour installation avec une gaine de 2" de diamètre pour la prise d’air et une gaine de 3" de diamètre pour l’évacuation. Pour une performance optimale, nous vous conseillons d’utiliser deux gaines de 3" de diamètre. Si une gaine de 2" de diamètre est utilisée pour la prise d’air, il sera nécessaire d’ajuster le volet d’air primaire.



A. **<u>À L’EXTÉRIEUR :</u>** Faites glisser l'extrémité de l’une des gaines un minimum de 2" par-dessus le manchon de la terminaison. Fixez à l'aide de 3 vis. Scellez ensuite le joint et les têtes des vis avec du scellant à haute température.Répétez avec l’autre gaine. **<u>NOTE :</u> Nous recommandons que l’autre extrémité de la gaine d’évacuation soit identifiée pour éviter qu'elle ne soit raccordée au collet de prise d'air de l’appareil.**



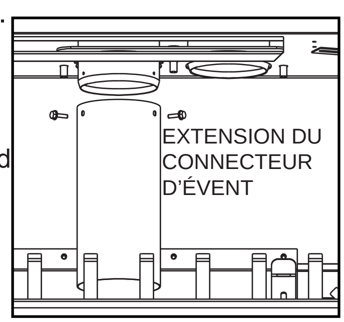
B. Étirez doucement les gaines jusqu’aux longueurs désirées et insérez-les dans la cheminée. Découpez et placez le solin afin qu’il s’adapte au chapeau de la cheminée. Placez la terminaison par-dessus la cheminéee. Rendez étanche en scellant avec du calfeutrage (non fourni) et fixez à la cheminée avec des vis et des chevilles (non fournies).

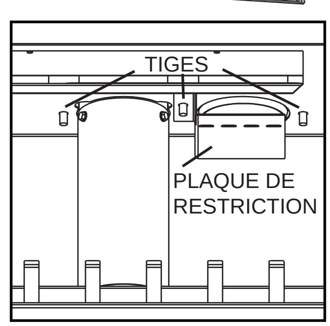


C. **<u>À L’INTÉRIEUR :</u>** Fixez les gaines flexibles à l’ensemble de raccordement d’évent en suivant la même procédure qu’auparavant, ***en vous assurant que la gaine identifiée pour l’évacuation soit fixée au collet d’évacuation.***

D. Retirez les deux vis à l'arrière de la chambre de combustion et retirez le panneau tel qu'illustré.

E. Depuis l'intérieur de l'appareil, installez l’ensemble de raccordement d’évent dans les ouvertures du haut de la chambre de combustion, en prenant soin de ne pas endommager le joint d’étanchéité. Si le plafond du foyer est bas, l’extension devrait être retirée et réinstallée une fois que l’ensemble de raccordement d’évent est fixé à la chambre de combustion. Fixez la plaque de restriction à la tige filetée centrale et fixez l’ensemble en vous servant des trois tiges filetées et des écrous hexagonaux ¼-20.





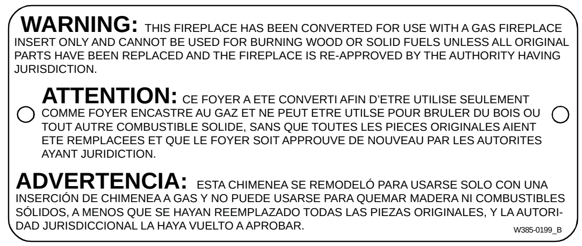
3.0 INSTALLATION

AVERTISSEMENT

RISQUE D'INCENDIE. CONSERVEZ LES DÉGAGEMENTS NÉCESSAIRES AU CONDUIT D'ÉVENT ET À L'APPAREIL.

Retirez les cendres de l'appareil de chauffage au bois. Assurez-vous que la cheminée et l'appareil de chauffage au bois sont propres et en bon état et qu'ils sont construits avec des matériaux incombustibles. Si nécessaire, faites faire les travaux de réparation par une personne qualifiée avant d'installer l'encastré.

Enlevez le registre de l'appareil de chauffage au bois ou fixez-le en position ouverte.



À l'aide de vis, fixez l'étiquette d'avertissement à l'intérieur de la chambre de combustion de l'appareil existant, dans lequel l'encastré sera installé.

Les composants en tôle de l'appareil existant, dans lequel l'encastré sera installé, ne doivent pas être sectionnés.

Si l'appareil de chauffage au bois ne possède pas de trou d'accès pour le raccordement au gaz, un trou d'accès de 1 1/2 pouce ou moins peut être pratiqué selon les règles du métier à travers les côtés inférieurs ou le plancher de l'appareil. Ce trou d'accès doit être bourré d'isolant incombustible une fois que le tuyau d'alimentation en gaz a été installé.

Assurez-vous que la porte de la trappe de ramonage existante soit bien fermée.

Les briques réfractaires, la porte vitrée, la glissière, le rideau pare-étincelles et les supports à bûches peuvent être retirés de l'appareil existant avant d'installer l'encastré.

Les tablettes de fumée, les écrans et les déflecteurs peuvent être retirés s'ils sont fixés avec des attaches mécaniques.

Les ouvertures de ventilation de l'appareil peuvent être obstruées par les plaques de fond, les moulures en aluminium, etc., mais ces composants ne doivent pas être installés de façon à sceller hermétiquement les ouvertures.

68.4A

3.1 MISE À NIVEAU DE L'ENCASTRÉ

Placez l'encastré le plus près possible de son emplacement définitif. Cet appareil est muni de vis de réglage situées sur la base. Mettez à niveau, en vous servant des vis de réglage, afin d'éliminer les balancements et le bruit excessif lorsque la soufflerie est en marche. Une fois que l'appareil est à niveau, ne le mettez que partiellement en place afin d'effectuer tous les raccordements. Il est difficile de mettre à niveau l'encastré une fois qu'il est installé. Déterminez la profondeur requise avant d'installer l'appareil, puis ajustez les vis de réglage en conséquence.

67.2

2.5 INFORMATION À PROPOS DE LA PLAQUE D'HOMOLOGATION


CERTIFIED UNDER: CSA 2.33-2009, ANSI Z21.88-2009 VENTED GAS FIREPLACE HEATER.

HOMOLOGUE SELON LES NORMES: CSA 2.33-2009, ANSI Z21.88-2009 FOYER DE CHAUFFAGE AU GAZ AVEC EVACUATION.

C US LISTED
Intertek

9700539 (WSL) ■ ■ 4001657 (NGZ)
4001658 (NAC) ■ ■ 4001659 (WUSA)

GDIZC-N / CDIZC-N ■	MODEL	■ GDIZC-P / CDIZC-P
0 - 4500FT	ALTITUDE/ELEVATION	0 - 4500FT
24,000 BTU/h	INPUT / ALIMENTATION	24,000 BTU/h
14,000 BTU/h	REDUCED INPUT / ALIMENTATION REDUITE	15,000 BTU/h
17,160BTU/h	OUTPUT / RENDEMENT	17,160 BTU/h

THIS FIREPLACE USES AND REQUIRES A FAST ACTING THERMOCOUPLE. REPLACE ONLY WITH A FAST ACTING THERMOCOUPLE SUPPLIED BY WOLF STEEL LTD. APPROVED FOR BEDROOM, BATHROOM & BEDSITTING ROOM INSTALLATION. SUITABLE FOR MOBILE HOME INSTALLATION IF INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE CURRENT STANDARD CAN/CSA Z240MH SERIES GAS EQUIPPED MOBILE HOMES, IN CANADA OR IN THE UNITED STATES THE MANUFACTURED HOME CONSTRUCTION AND SAFETY STANDARD, TITLE 24 CFR, PART 3280. WHEN THIS US STANDARD IS NOT APPLICABLE USE THE STANDARD FOR FIRE SAFETY CRITERIA FOR MANUFACTURED HOME INSTALLATIONS, SITES AND COMMUNITIES, ANSI / NFPA 501A.
CE FOYER UTILISE ET REQUIERT UN THERMOCOUPLE À ACTION RAPIDE. REMPLACEZ UNIQUEMENT AVEC UN THERMOCOUPLE À ACTION RAPIDE DE WOLF STEEL LTÉE.
HOMOLOGUE POUR INSTALLATION DANS UNE CHAMBRE A COUCHER, UNE SALLE DE BAIN ET UN STUDIO. APPROPRIE POUR INSTALLATION DANS UNE MAISON MOBILE SI SON INSTALLATION CONFORME AUX EXIGENCES DE LA NORME CAN/CSA Z240MH SERIE DE MAISONS MOBILES EQUIPEES AU GAZ, EN VIGUEUR AU CANADA OU AUX ETATS-UNIS DE LA NORME DE SECURITE ET DE CONSTRUCTION DE MAISONS MANUFACTUREES, TITRE 24 CFR, SECTION 3280. DANS LE CAS OU CETTE NORME D'ETATS-UNIS NE PEUT ETRE APPLIQUEE, SE REFERER A LA NORME RELATIVE AU CRITERE DE MESURES DE SECURITE CONTRE L'INCENDIE POUR LES INSTALLATIONS DANS LES MAISONS MANUFACTURES, LES SITES ET LES COMMUNAUTES, ANSI/NFPA 501A.
STEADY STATE EFFICIENCY (NG/LP): 71.5% FAN OFF / 73% FAN ON
EFFICACITE CONSTANTE (GN/P): 71.5% VENT. ARRETE / 73% VENT. FONCTIONNE
STEADY STATE EFFICIENCY APPLIES TO CANADA ONLY / L'EFFICACITE CONSTANTE S'APPLIQUENT SEULEMENT AU CANADA.
AFUE (NG/LP) (GN/P): 65%
MINIMUM AND MAXIMUM VERTICAL VENT LENGTHS ARE 7 FEET AND 35 FEET RESPECTIVELY. LES LONGUEURS VERTICALES MINIMALES ET MAXIMALES SONT 7 PIEDS ET 35 PIEDS RESPECTIVEMENT.
MANIFOLD PRESSURE: 3.5 INCHES W.C. (NG) / 10 INCHES W.C.(LP)
PRESSION AU COLLECTEUR : 3.5" D'UNE COLONNE D'EAU(GN) / 10" D'UNE COLONNE D'EAU (P)
MIN SUPPLY PRESSURE: 4.5" W.C.(NG) / 11" W.C. (LP)
PRESSION D'ALIMENTATION MIN : 4.5" D'UNE COLONNE D'EAU (GN) / 11" D'UNE COLONNE D'EAU (P)
MAX. SUPPLY PRESSURE: 7" W.C. (NG) / 13" W.C. (LP)
PRESSION D'ALIMENTATION MAX : 7" D'UNE COLONNE D'EAU (GN) / 13" D'UNE COLONNE D'EAU (P)
FOR USE WITH GLASS DOORS CERTIFIED WITH THIS UNIT ONLY.
UTILISER AVEC LES PORTES VITREES HOMOLOGUEES SEULEMENT AVEC CETTE UNITE.
WARNING: DO NOT ADD ANY MATERIAL TO THE APPLIANCE, WHICH WILL COME IN CONTACT WITH THE FLAMES, OTHER THAN THAT SUPPLIED BY THE MANUFACTURER WITH THE APPLIANCE.
AVERTISSEMENT : N'AJOUTEZ PAS A CET APPAREIL AUCUN MATERIAU DEVANT ENTRER EN CONTACT AVEC LES FLAMMES AUTRE QUE CELUI QUI EST FOURNI AVEC CET APPAREIL PAR LE FABRICANT.
ELECTRICAL RATING / CLASS.: 115V 1.5AMP 60HZ
THE APPLIANCE MUST BE VENTED USING THE APPROPRIATE WOLF STEEL VENT KITS. SEE OWNERS INSTALLATION MANUAL FOR VENTING SPECIFICS. PROPER REINSTALLATION AND RESEALING IS NECESSARY AFTER SERVICING THE VENTAIR INTAKE SYSTEM.
L'APPAREIL DOIT EVACUER SES GAZ EN UTILISANT L'ENSEMBLE D'EVACUATION PROPRE A WOLF STEEL. REFERER AU MANUEL D'INSTALLATION DE PROPRIETAIRE POUR L'EVACUATION PRECISE. IL EST IMPORTANT DE BIEN REINSTALLER ET RESCELLER L'EVENT APRES AVOIR ASSURE LE MAINTIEN DU SYSTEME DE PRISE D'AIR.
WARNING: FOR INSTALLATION INTO A VENTED NON-COMBUSTIBLE FIREPLACE ONLY. THE MINIMUM FIREPLACE SIZE IS: HEIGHT 14 1/2", DEPTH 11", WIDTH 25". THE MINIMUM INSIDE FLUE SIZE IS 7". THE MINIMUM DISTANCE, FROM THE BOTTOM OF A COMBUSTIBLE MANTLE PROJECTING A MAXIMUM 3" FROM THE WALL TO THE TOP OF THE STANDARD TRIM IS 3". SEE OWNERS MANUAL FOR GREATER EXTENSIONS.
ATTENTION : POUR INSTALLATION DANS UN FOYER VENTILE EN MACONNERIE.
LES DIMENSIONS MINIMUMS SONT: HAUTEUR 14 1/2", PROFONDEUR 11", LARGEUR 25". LE DIAMETRE INTERIEUR MINIMUM DE CONDUIT D'EVACUATION EST DE 7".
LA DISTANCE MINIMALE, DU BAS DU MANTEAU COMBUSTIBLE FORMANT UNE PROJECTION MAXIMALE DE 3" DU MUR AU DESSUS DE LA GARNITURE NORMALE EST 3". REFERER AU MANUEL D'INSTALLATION POUR DES EXTENSIONS PLUS GRANDES.

NOT FOR USE WITH SOLID FUEL / UN COMBUSTIBLE SOLIDE NE DOIT PAS ETRE UTILSE AVEC CET APPAREIL

WOLF STEEL LTD.
24 NAPOLEON ROAD, BARRIE, ON, L4M 0G8 CANADA

SERIAL NUMBER NO. DE SERIE GDIZC / CDIZC

W385-0198 / G

INSTALLATEUR : Il est de votre responsabilité de cocher les cases appropriées sur la plaque d'homologation correspondant au modèle, au type d'évacuation et au type de gaz de l'appareil.

Pour l'emplacement de la plaque d'homologation, voir la section « VUE D'ENSEMBLE DE L'INSTALLATION ».

Cette illustration est fournie à titre indicatif seulement. Pour les renseignements exacts, consultez la plaque d'homologation fixée sur l'appareil.

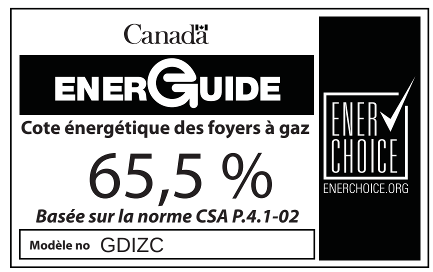
NOTE : La plaque d'homologation doit rester avec l'appareil à tout le temps. Il ne doit pas être enlevé.

2.4 INFORMATIONS GÉNÉRALES

POUR VOTRE SATISFACTION, CET ENCASTRÉ A ÉTÉ MIS À L'ESSAI POUR CONFIRMER SON FONCTIONNEMENT ET SA QUALITÉ!

GDIZC		
	GN	**PL**
Altitude (PI)	0-4 500	0-4 500
Débit max. (BTU/H)	24 000	24 000
Rend. max. (BTU/H)	20 400	20 400
Effi cacité (souf. allumée)	85 %	85 %
A.F.U.E. (valeur maximale)	79 %	79 %
Pression minimale d'alimentation en gaz	4,5" de colonne d'eau	11" de colonne d'eau
Pression maximale d'alimentation en gaz	7" de colonne d'eau	13" de colonne d'eau
Pression au collecteur (lorsque le gaz circule)	3,5" de colonne d'eau	10" de colonne d'eau

Lorsque l'encastré est installé à des élévations dépassant 4 500 pieds, et en l'absence de recommandations spécifiques de l'autorité compétente locale, l'indice certifié du débit à haute altitude devra être réduit au taux de 4 % pour chaque 1 000 pieds supplémentaires. Les bruits causés par l'expansion et la contraction lors des cycles de chauffage et de refroidissement sont tout à fait normaux et il faut s'y attendre.



Cet appareil n'est pas approuvé pour installation dans un placard ou en retrait; il est approuvé pour installation dans les salles de bain, les chambres à coucher et les chambres studio et convient pour installation dans les maisons mobiles. Le modèle au gaz naturel ne peut être placé que dans une maison mobile installée en permanence et alimentée au gaz naturel.

2.3 INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

⚠ AVERTISSEMENT
ALLUMEZ TOUJOURS LA VEILLEUSE, QUE CE SOIT POUR LA PREMIÈRE FOIS OU LORSQUE L'APPROVISIONNEMENT EN GAZ EST ÉPUISÉ, AVEC LA PORTE VITRÉE OUVERTE OU RETIRÉE.
PRÉVOYEZ UN ACCÈS SUFFISANT POUR ENTRETENIR ET OPÉRER L'APPAREIL. ASSUREZ-VOUS D'UNE QUANTITÉ SUFFISANTE D'AIR DE VENTILATION.
N'OBSTRUEZ JAMAIS L'OUVERTURE DE L'APPAREIL.
LES OBJETS PLACÉS DEVANT L'APPAREIL DOIVENT ÊTRE GARDÉS À UNE DISTANCE D'AU MOINS 48" DE LA FACE VITRÉE DE L'APPAREIL.
LES SURFACES AUTOUR ET SURTOUT AU-DESSUS DE L'APPAREIL PEUVENT DEVENIR CHAUDES. NE TOUCHEZ PAS L'APPAREIL QUAND IL FONCTIONNE.
RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION.
LES PRESSIONS ÉLEVÉES ENDOMMAGERONT LA SOUPAPE. L'ALIMENTATION EN GAZ DOIT ÊTRE DÉBRANCHÉE PENDANT LES ESSAIS DE PRESSION DE CE SYSTÈME LORSQUE LES PRESSIONS D'ESSAI EXCÈDENT ½ LB/PO² (3,5 KPA). FERMEZ LA SOUPAPE D'ARRÊT MANUELLE PENDANT TOUT ESSAI DE PRESSION DU SYSTÈME D'ALIMENTATION EN GAZ LORSQUE LA PRESSION EST DE ½ LB/PO² (3,5 KPA) OU MOINS.
N'UTILISEZ QUE LES ACCESSOIRES OPTIONNELS ET LES PIÈCES DE RECHANGE APPROUVÉS PAR WOLF STEEL POUR CET APPAREIL. L'UTILISATION D'ACCESSOIRES NON LISTÉS (SOUFFLERIE, PORTES, PERSIENNES, MOULURES, COMPOSANTS DE GAZ, COMPOSANTS D'ÉVACUATION, ETC.) POURRAIT ÊTRE NON SÉCURITAIRE ET ANNULERA LA GARANTIE ET LA CERTIFICATION.

CET APPAREIL AU GAZ DEVRAIT ÊTRE INSTALLÉ ET ENTRETENU PAR UN INSTALLATEUR QUALIFIÉ en se conformant aux codes locaux. Les pratiques d'installation peuvent varier d'une région à l'autre. Il est donc important de connaître les normes spécifiques qui s'appliquent à votre région. Par exemple dans l'état du Massachusetts:

- Ce produit doit être installé par un plombier certifié ou un installateur pour le gaz lorsque installé dans le Commonwealth du Massachusetts.
- Le registre de l'appareil doit être enlevé ou bloqué en le soudant en position ouverte avant d'installer un encastré ou un ensemble de bûches à gaz.
- La soupape d'arrêt doit être un robinet à gaz avec une poignée en T.
- Le raccord flexible ne doit pas mesurer plus que 36 pouces.
- Un détecteur de monoxyde de carbone est requis dans toutes les pièces contenant des appareils alimentés au gaz.
- L'appareil n'est pas approuvé pour installation dans une chambre à coucher ou une salle de bain à moins d'être un appareil avec une chambre de combustion scellée à évacuation directe.

L'installation doit se conformer aux codes locaux. En l'absence de codes locaux, l'installation doit être conforme au Code d'installation du gaz naturel et du propane CSA B149.1 au Canada ou au National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/ NFPA 54 aux États-Unis. Cet appareil convient pour installation dans une maison mobile si l'installation est conforme aux normes actuelles pour les maisons mobiles équipées au gaz CAN/CSA Z240 SÉRIE MM au Canada ou selon les normes ANSI Z223.1 et NFPA 54 aux États-Unis.

Tant que les distances requises pour les dégagements aux matériaux combustibles sont respectées, le meilleur endroit pour un appareil est le centre de la maison, car ceci permet une meilleure utilisation de la chaleur fournie. L'emplacement des fenêtres, des portes et la circulation dans la pièce où se trouve l'appareil devront être pris en considération. Si possible, vous devriez choisir un emplacement où le système d'évent peut passer à travers la maison sans avoir à découper des solives de plancher ou de toit.

Si l'appareil est installé directement sur un tapis, sur une surface de vinyle ou tout autre revêtement de plancher combustible autre que le bois, l'appareil devra être monté sur un panneau continu de métal ou de bois se prolongeant sur toute la largeur et la profondeur.

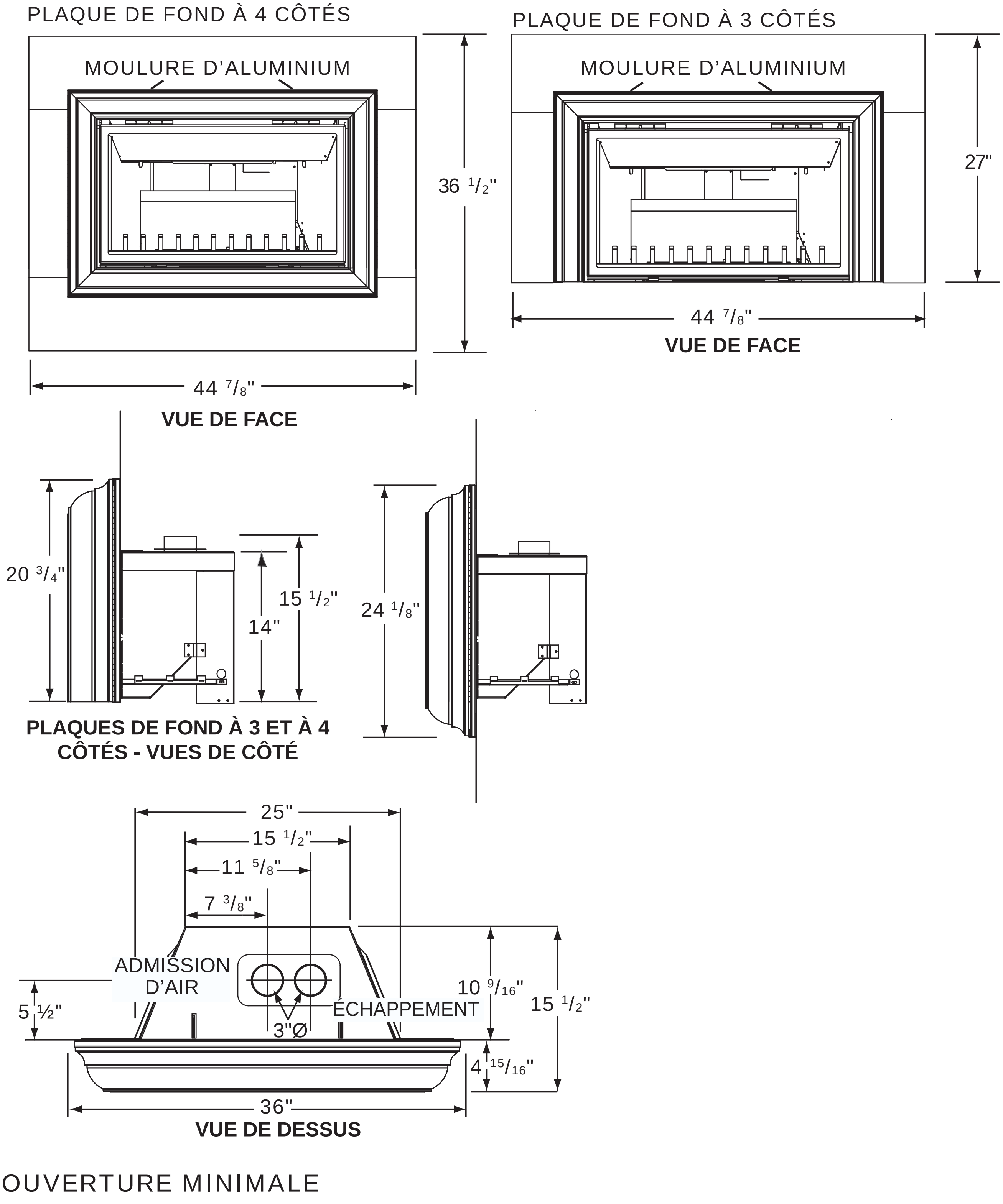
NATIONAL FIREPLACE INSTITUTE® NFI CERTIFIED www.nficertified.org

Nous suggérons que nos appareils au gaz soient installés et que l'entretien soit effectué par des professionnels certifiés par le National Fireplace Institute® (NFI) comme spécialiste du gaz NFI.

Certains appareils ont une soufflerie ou un ensemble de deux souffleries optionnel. Si la soufflerie ou l'ensemble de deux souffleries optionnel est installé, la boîte de dérivation doit être branchée au circuit électrique et mise à la terre conformément aux codes locaux. Utilisez la version courante du Code canadien de l'électricité CSA C22.1 au Canada ou le National Electrical Code ANSI/NFPA 70 aux États-Unis.

4.1A

2.1 DIMENSIONS



2.2 OUVERTURE MINIMALE

Cet appareil ne doit être encastré que dans un foyer à combustion solide ventilé incombustible (préfabriqué ou en maçonnerie). Le foyer dans lequel l'encastré est installé doit avoir les dimensions minimales suivantes :

HAUTEUR 14,5"   LARGEUR 25"   PROFONDEUR 11"
Le diamètre minimal du conduit de la cheminée doit être de 6" rond.

2.0 INTRODUCTION

AVERTISSEMENT

- **CET APPAREIL EST CHAUD LORSQU'IL FONCTIONNE ET PEUT CAUSER DE GRAVES BRÛLURES EN CAS DE CONTACT.**
- **TOUTE MODIFICATION APPORTÉE À CET APPAREIL OU AUX CONTRÔLES PEUT ÊTRE DANGEREUX ET EST INTERDIT.**
- Ne faites pas fonctionner l'appareil avant d'avoir lu et compris les instructions d'opération. Omettre d'utiliser l'appareil selon les instructions d'opération pourrait causer un incendie ou des blessures.
- Risque d'incendie ou d'asphyxie. Ne faites pas fonctionner l'appareil avec la vitre retirée.
- Ne branchez pas la soupape à du courant 110 volts.
- Risque de brûlures. L'appareil doit être éteint et refroidi avant d'effectuer un entretien.
- N'installez pas de composants endommagés ou incomplets ni des composants substituts.
- Risque de coupures et d'éraflures. Portez des gants protecteurs et des lunettes de sécurité lors de l'installation. Les bordures des pièces de métal peuvent être coupantes.
- Ne brûlez pas de bois ou autres matériaux dans cet appareil.
- Les enfants et les adultes devraient être informés des dangers que posent les températures de surface élevées et se tenir à distance afin d'éviter des brûlures ou que leurs vêtements ne s'enflamment.
- Les jeunes enfants doivent être supervisés attentivement lorsqu'ils sont dans la même pièce que l'appareil. Les jeunes enfants et autres personnes sont sujets aux brûlures accidentelles. Une barrière de protection est recommandée si des individus à risque se trouvent dans la maison. Afin de restreindre l'accès à l'appareil, installez une barrière de protection ajustable pour garder les jeunes enfants ou autres personnes à risque hors de la pièce et loin des surfaces chaudes.
- Les vêtements et autres matériaux combustibles ne doivent pas être posés sur l'appareil ou à proximité.
- En raison des températures élevées, l'appareil devrait être placé loin des endroits passants et loin des meubles et des rideaux.
- Assurez-vous de disposer de mesures de sécurité adéquates pour empêcher les jeunes enfants de toucher aux surfaces chaudes.
- Même une fois que l'appareil est éteint, la vitre et/ou le pare-étincelles demeureront chauds pendant un temps prolongé.
- Consultez votre détaillant local de foyer pour connaître les grillages de sécurité et les écrans offerts pour protéger les enfants des surfaces chaudes. Ces grillages de sécurité et ces écrans doivent être fixés au plancher.
- Les grillages de sécurité ou écrans enlevés pour faire l'entretien devront être remis en place avant d'utiliser l'appareil.
- Cet appareil est un appareil à gaz ventilé. Ne brûlez pas de bois ou autres matériaux dans cet appareil.
- Il est primordial de garder propres les compartiments de contrôle, les brûleurs, la soufflerie, les bouches d'air de l'appareil ainsi que le système d'évacuation. L'appareil et son système d'évacuation doivent être inspectés avant la première utilisation et au moins une fois l'an par un spécialiste en entretien. Un entretien plus fréquent pourrait être nécessaire en raison des peluches provenant des tapis, literie, etc. L'emplacement de l'appareil doit être gardé libre de tous matériaux combustibles, essence ou autres liquides et vapeurs inflammables.
- Cet appareil ne devra être modifié en aucun cas.
- Cet appareil ne doit pas être raccordé au conduit d'une cheminée desservant un autre appareil de chauffage à combustible solide.
- N'utilisez pas cet appareil si une partie quelconque a été submergée. Contactez immédiatement un technicien de service qualifié pour inspecter l'appareil et pour remplacer toute pièce du système de contrôle et du contrôle du gaz qui aurait été submergée.
- Ne pas opérer l'appareil lorsque la porte vitrée est enlevée, fissurée ou brisée. Le remplacement de la vitre devra être effectué par un technicien de service certifié ou qualifié.
- Ne frappez pas et ne claquez pas la porte vitrée de appareil.
- Lorsque l'appareil est muni de portes d'évacuation de pression, elles doivent demeurer fermées pendant le fonctionnement de l'appareil afin d'empêcher les gaz de combustion contenant du monoxyde de carbone de s'infiltrer dans la maison.
- Seules les portes/façades certifiées pour cet appareil peuvent être utilisées avec cet appareil.
- Gardez les matériaux d'emballage hors de la portée des enfants et mettez ces matériaux au rebut de façon sécuritaire. Comme tous les emballages de plastique, ces matériaux ne sont pas des jouets et doivent demeurer hors de la portée des enfants et des bébés.
- Comme dans le cas de tout appareil à combustion, il est recommandé de faire inspecter et entretenir votre appareil régulièrement. De même, installez un détecteur de monoxyde de carbone dans la pièce pour vous protéger, ainsi que votre famille, contre les intoxications.
- Assurez-vous de respecter les dégagements aux matériaux combustibles lorsque vous installez un manteau ou des tablettes au-dessus de l'appareil. Les téléviseurs et autres composants électroniques soumis à des températures élevées peuvent fondre, se déformer, se décolorer et entraîner des défaillances prématurées de ces appareils.
- Cet appareil utilise et requiert un thermocouple à action rapide. Remplacez uniquement par un thermocouple à action rapide de Wolf Steel ltée.

3.1C

1.0 VUE D'ENSEMBLE DE L'INSTALLATION

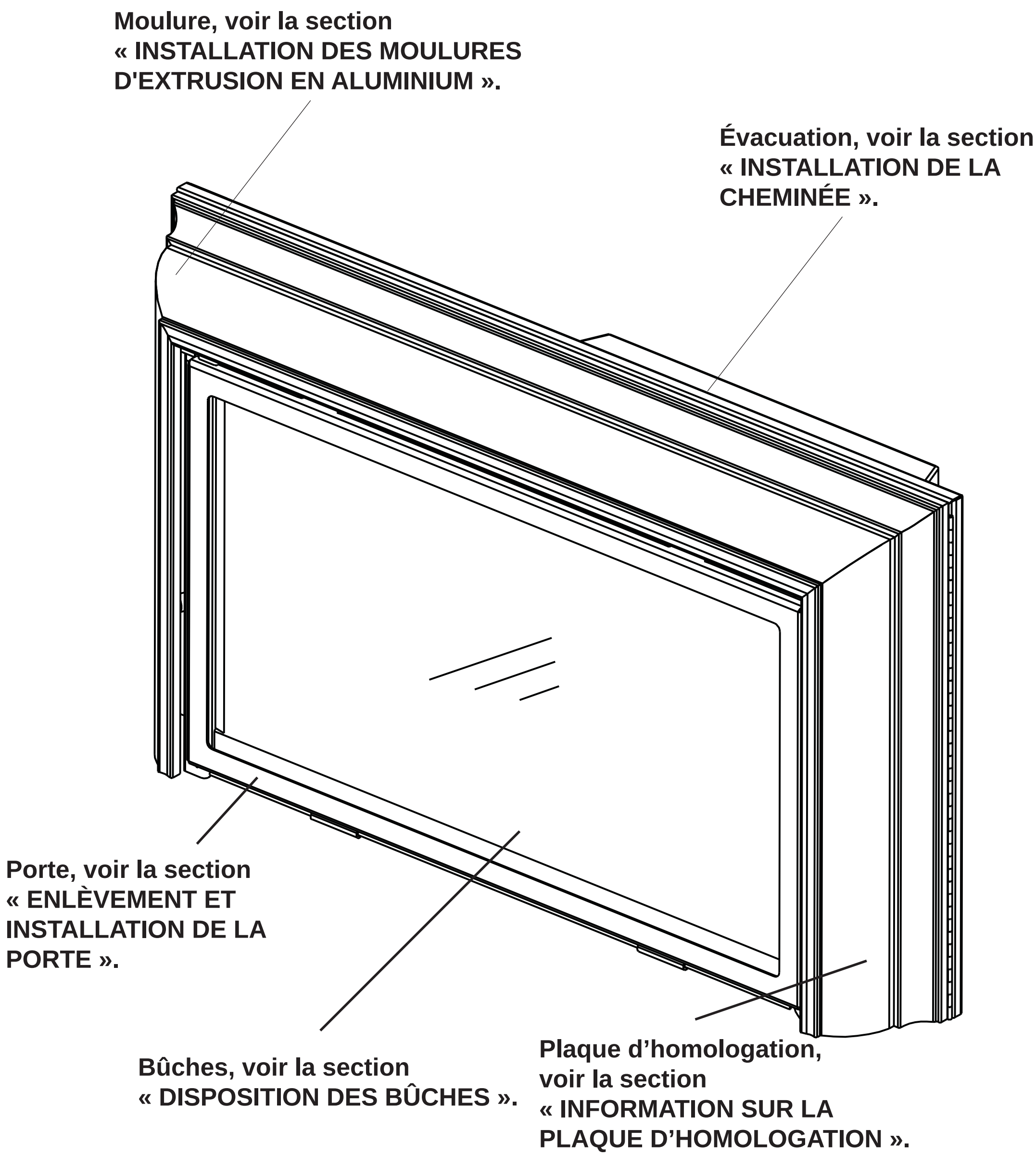


TABLE DES MATIÈRES

NOTE : **Les modifications, autres qu'éditoriales, sont indiquées par une ligne verticale dans la marge.**

INSTALLATEUR : LAISSEZ CE MANUEL AVEC L'APPAREIL.
PROPRIÉTAIRE : CONSERVEZ CE MANUEL POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE.
NE LAISSEZ PAS LES ENFANTS OU AUTRES INDIVIDUS À RISQUE SEULS À PROXIMITÉ DE L'APPAREIL.

NAPOLEON®
FOYERS DE QUALITÉ

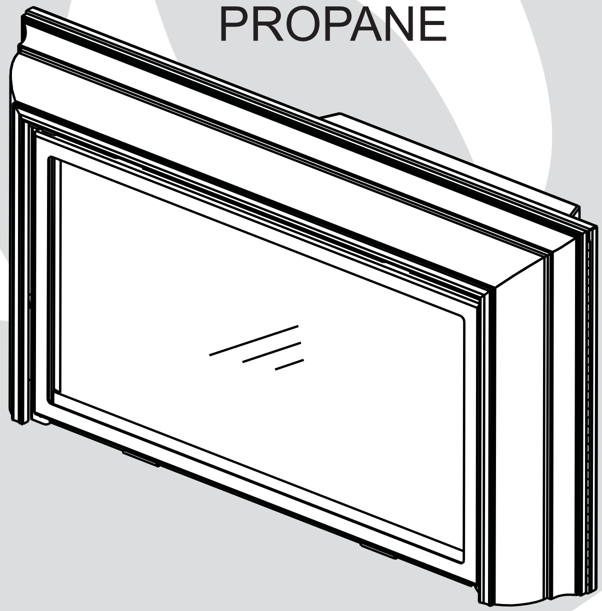
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'OPÉRATION

HOMOLOGUÉ SELON LES NORMES NATIONALES CANADIENNES ET AMÉRICAINES, CSA 2.33 ET ANSI Z21.88 POUR LES APPAREILS DE CHAUFFAGE À GAZ VENTILÉS.

GDIZC-N
GAZ NATUREL

GDIZC-P
PROPANE

CERTIFIÉ POUR LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS SELON LES MÉTHODES ANSI/CSA.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

Si ces instructions ne sont pas suivies à la lettre, un incendie ou une explosion pourraient s'ensuivre, causant des dommages matériels, des blessures corporelles ou des pertes de vie.

- N'entreposez pas et n'utilisez pas d'essence ou autres liquides et vapeurs inflammables à proximité de cet appareil ou tout autre appareil.
- QUE FAIRE SI VOUS DÉTECTEZ UNE ODEUR DE GAZ :
- **N'allumez aucun appareil.**
- **Ne touchez à aucun interrupteur électrique; n'utilisez aucun téléphone dans votre immeuble.**
- **Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz d'un téléphone voisin. Suivez ses instructions.**
- **Si vous ne pouvez pas rejoindre votre fournisseur de gaz, appelez le service des incendies.**

- L'installation et l'entretien doivent être faits par un installateur qualifié, une agence d'entretien ou le fournisseur.

Cet appareil peut être installé dans une maison préfabriquée (mobile) déjà instalée à demeure si les règlements locaux le permettent.

Cet appareil doit être utilisé uniquement avec le type de gaz indiqué sur la plaque signalétique. Cet appareil ne peut être converti à d'autres gaz, sauf si une trousse de conversion est utilisée.

⚠ AVERTISSEMENT



LA VITRE CHAUDE CAUSERA DES BRÛLURES.

NE PAS TOUCHER LA VITRE AVANT QU'ELLE AIT REFROIDI.

NE JAMAIS LAISSER LES ENFANTS TOUCHER LA VITRE.

APPOSEZ L'ÉTIQUETTE DU NUMÉRO DE SÉRIE DU CARTON
N° de série XXXXXX000000
N° DE MODÈLE

HPBA Hearth, Patio & Barbecue Association — PENSONS VERT TECHNOLOGIE ÉCOLOGIQUE — Système de qualité certifié ISO 9001-2008 — C ETL LISTED US Intertek

Wolf Steel Ltd., 24 Napoleon Rd., Barrie, ON, L4M 0G8 Canada /
103 Miller Drive, Crittenden, Kentucky, USA, 41030
Téléphone 705-721-1212 • Télécopieur 705-722-6031 • www.napoleonfoyers.com • ask@napoleon.on.ca

10,00$ 1.28C W415-0223 / D / 07.24.12